



Dr P. Mikula
06.05.19
Dyrektor

Znak spr.: ZG.7100.6.2018

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO
BIURO PODAWCZE

Data wpływu: 06.05.2019
Godzina wpływu: 8-13

Ilość załączników: 2019.05.06 178 170089

Podpis przyjmującego:

Złoczew, dnia 29.04.2019 r.
p. Nacz. B. Koło
p. Dyr. H. Andriejewski - proszę
o zamieszczenie informacji na stronie
Adresaci internetowej ZPKiS
wg rozdzielnika
Zastępca Dyrektora
Departamentu
Radosław Mikula

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 15/2019 Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Łodzi, znak spr.: ZG.7100.5.2019, z dnia 24 kwietnia 2019 r. w sprawie ograniczania zagrożeń ze strony szkodliwych owadów, grzybów patogenicznych i innych zjawisk szkodliwych w 2019 roku oraz Zarządzeniem Nr 16 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 27 marca 2019 roku w sprawie ograniczania zagrożeń ze strony szkodliwych owadów, grzybów patogenicznych i innych zjawisk szkodliwych w lasach w 2019 roku, znak spr.: ZO.7100.4.2019

zawiadamiam

20533/KK

o podjęciu decyzji w sprawie wykonania chemicznego zabiegu ratowniczego w drzewostanach Lasów Państwowych ze względu na zagrażającą trwałości lasu obecność larw osnu gwieździstej oraz gąsienic brudnicy mniszki na terenach wchodzących w skład Nadleśnictwa Złoczew stanowiących oddziały zaznaczone na załączonej mapie obwódką i położonych w zasięgu terytorialnym gmin: Błaszki, Brąszewice, Brzeźnio, Klonowa, Ostrówek, Sieradz i Złoczew. Powierzchnia zabiegu wynosi: 2275 ha.

Łącznie powierzchnia chemicznego zabiegu ratowniczego obejmie 2275 ha, w tym: 2051 ha Lasów Państwowych i 224 ha lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa.

Zabieg chemiczny zostanie wykonany techniką agrolotniczą z użyciem insektycydu Mospilan 20 SP i środka pomocniczego (adiuwanta) Ikar 95 EC w dawkach zgodnych z etykietą – instrukcją użycia.

Nazwa środka ochrony roślin:	Mospilan 20 SP	Ikar 95 EC
Rodzaj	insektycyd	adiuwant



Nazwa i zawartość substancji aktywnej	acetamipryd (E)-N1-(6-chloro-3-pirydylometylo)-N2 -cyjano- NI-metyloacetamidyna (związek z grupy pochodnych neonikotynoidów) - 20%.	olej mineralny SAE 10/95 (destylat ropy naftowej zawierający węglowodory parafinowe) - 95%
Określenie toksyczności dla ludzi	działa szkodliwie po połknięciu	działa drażniąco na oczy
Określenie toksyczności dla organizmów wodnych	działa szkodliwie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.	Działa toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
Określenie toksyczności dla pszczoł		NIE DOTYCZY
Okres karencji (okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru i przeznaczenia do konsumpcji)	RUNO LEŚNE -14 DNI	NIE DOTYCZY
Okres prewencji dla pszczoł	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Okres prewencji dla ludzi	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Okres prewencji dla zwierząt	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY

Szczegółową charakterystykę i sposób użycia obu wymienionych środków zawierają załączone etykiety- instrukcje stosowania.

W związku z powyższym podczas wykonywania zabiegu i w ciągu 24 godzin po jego zakończeniu, w strefie zagrożonej (teren bezpośrednio objęty opryskiem oraz pas w odległości 500 m od jego granic) należy zachować środki ostrożności tj. nie przebywać (lub niezwłocznie się wycofać z zagrożonego terenu) oraz nie pozostawiać na pastwiskach i wybiegach bydła i innych zwierząt gospodarskich (chodzi zarówno o uniknięcie ryzyka skażenia chemicznego jak też wystraszenia zwierząt gospodarskich przez nisko latający samolot). Przez okres 14 dni od wykonania zabiegu należy powstrzymać się od zbioru runa



leśnego, wykaszania i wypasu traw oraz pojenia zwierząt gospodarskich ze zbiorników o otwartym lustrze wody typu stawy, sadzawki itp.

Na granicy lasu objętego zakazem wstępu a w szczególności przy drogach i przejściach prowadzących do lasu zostaną przez nadleśnictwo wywieszone tablice ostrzegawcze, zgodne z załączonym wzorem.

Jednocześnie Nadleśnictwo zwraca się z prośbą do Urzędów Gmin i innych organizacji o włączenie się do akcji informacyjnej w odniesieniu do miejscowej ludności.

Oprysk będzie wykonywany w okresie od **ok. 7 do 30 maja 2019 r.** (w zależności od warunków atmosferycznych).

W sprawach związanych z akcją prosimy się kontaktować telefonicznie lub pisemnie z Nadleśnictwem Złoczew – tel. (43) 820 22 05; ul Parkowa 12, 98-270 Złoczew.

Zaistniałe ewentualnie szkody należy zgłaszać pisemnie lub osobiście do Nadleśnictwa w ciągu 24 godzin od ich wystąpienia.

Z poważaniem
NADLEŚNICZY
mgr inż. Edward Janusz



W załączeniu:

1. Mapa z zaznaczonym terenem objętym opryskiem
2. Etykieta – instrukcja dotycząca preparatu Mospilan 20 SP
3. Etykieta – instrukcja dotycząca preparatu Ikar 95 EC
4. Wzór tablicy ostrzegającej o oprysku



Do wiadomości:

1. Łódzki Urząd Wojewódzki w Łodzi; ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź
2. Urząd Marszałkowski w Łodzi; Aleja Józefa Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź
3. Starostwo Powiatowe w Sieradzu; Plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz
4. Starostwo Powiatowe w Wieluniu; Plac Kazimierza Wielkiego 2, 98-300 Wieluń
5. Urząd Miejski w Błaszczach; Plac Niepodległości 13, 98-235 Błaszki
6. Urząd Gminy Brąszewice; ul. Starowiejska 1, 98-277 Brąszewice
7. Urząd Gminy Brzeźnio; ul. Wspólna 44, 98-275 Brzeźnio
8. Urząd Gminy Klonowa; ul. Ks. J. Dalaka 2, 98-273 Klonowa
9. Urząd Gminy Sieradz; ul. Armii Krajowej 5, 98-200 Sieradz
10. Urząd Miejski w Złoczewie; ul. Szkolna 16, 98-270 Złoczew
11. Urząd Gminy Ostrówek; Ostrówek 115, 98-311 Ostrówek
12. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi; ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź
13. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi; ul. Lipowa 16, 90-743 Łódź
14. Delegatura Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Sieradzu; ul. P.O.W. 70/72, 98-200 Sieradz
15. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Łodzi; ul. Siewna 13A, 94-250 Łódź
16. Delegatura Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Sieradzu; ul. P.O.W. 29, 98-200 Sieradz
17. Powiatowa Stacja Sanitarно - Epidemiologiczna w Sieradzu; ul. P.O.W. 52, 98-200 Sieradz,
18. Powiatowa Stacja Sanitarно - Epidemiologiczna w Wieluniu; P.O.W. 14, 98-300 Wieluń
19. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Im. Prymasa Kardynała Wyszyńskiego w Sieradzu; ul. Armii Krajowej 7 98-200 Sieradz
20. Wojewódzki Związek Pszczelarzy w Łodzi; ul. Narutowicza 59, 90-130 Łódź
21. Regionalny Związek Pszczelarzy w Sieradzu; ul. Krakowskie Przedmieście 42, 98-200 Sieradz
22. Komenda Powiatowa Policji w Sieradzu; ul. Sikorskiego 2, 98-200 Sieradz
23. Komenda Powiatowa Policji w Wieluniu, ul. ul. Warszawska 22a, 98-300 Wieluń
24. Komisariat Policji w Złoczewie; ul. Parkowa 12b, 98-270 Złoczew
25. Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Łodzi; ul. Wólczajska 111/113, 90-521 Łódź
26. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Sieradzu; ul. T.Grzesika i R.Piwnika 1, 98-200 Sieradz
27. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Wieluniu; ul. Wodna 1, 98-300 Wieluń
28. Jednostka Wojskowa Nr 1551 15 Sieradzka Brygada Wsparcia Dowodzenia w Sieradzu; ul. Wojska Polskiego 78, 98-200 Sieradz.
29. „Nad Wartą” – Tygodnik Ziemi Sieradzkiej; Rynek 17, 98-200 Sieradz
30. „Nad Wartą” – Tygodnik Ziemi Sieradzkiej; ul. Krakowskie Przedmieście 30, 98-300 Wieluń
31. Dziennik Łódzki w Łodzi; ul. ks. I. Skorupki 17/19 90-532 Łódź
32. Rozgłośnia Regionalna Nasze Radio; ul. Rynek 14, 98-200 Sieradz
33. Polski Związek Łowiecki Zarząd Okręgowy w Sieradzu; ul. M. Reja 13, 98-200 Sieradz
34. Koło Łowieckie Nr 2 „Łoś” w Sieradzu; ul. P.O.W. 61/9, 98-200 Sieradz
35. Koło Łowieckie Nr 1 „Knieja” w Sieradzu; ul. Olendry Duże 57, 98-200 Sieradz
36. Koło Łowieckie Nr 42 „Ponowa” w Brąszewicach; Kurek-Wojtyszki 25, 98-277 Brąszewice
37. Koło Łowieckie Nr 38 „Hubertus” w Brąszewicach; Wiertelaki 11 A, 98-277 Brąszewice
38. Wojskowe Koło Łowieckie Nr 3 „Sokół” w Sieradzu; ul. Wojska Polskiego 78, 98-200 Sieradz
39. Koło Łowieckie Nr 7 „KANIA” w Lututowie; ul. Wieruszowska 36, 98-360 Lututów
40. Koło Łowieckie Nr 11 „Myśliwiec” w Łodzi; ul. Zachodnia 53, 91-063 Łódź
41. Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi; ul. J. Matejki 16, 91-402 Łódź
42. Zespół Ochrony Lasu w Łodzi; ul. J. Matejki 16, 91-402 Łódź.

Przestrzegaj etykiety-instrukcji stosowania w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska

IKAR 95 EC[®]

Atest PZH 2824/2013

Adiuwant-preparat wspomagający w formie płynu, przeznaczony do łącznego stosowania z cieczą użytkową:
– środków owadobójczych stosowanych w leśnictwie do oprysków ultra niskoobjętościowych (ULV) i niskoobjętościowych (LV) aparaturą naziemną i agrolotniczą;
– środków ochrony roślin i preparatów biobójczych stosowanych w metodzie zamglawiania mgłą „zimną” i „gorącą”.

Zawartość substancji aktywnej:
olej mineralny SAE 10/95 (destylat ropy naftowej zawierający węglowodory parafinowe) - 95%

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

Inne zagrożenia, które nie powodują zaklasyfikowania

Może powodować słabe podrażnienie skóry i oczu przy dłuższym, bezpośrednim kontakcie.

Może powodować podrażnienie błon śluzowych dróg oddechowych w przypadku narażenia na rozpylony produkt.

Rozlany produkt stwarza ryzyko poślizgnięcia.

DZIAŁANIE PREPARATU

- **IKAR 95 EC** powoduje zwiększenie przyczepności środka owadobójczego do powierzchni liści, zapobiega zmywaniu preparatu przez opady i ułatwia wnikanie do rośliny; ogranicza odparowanie wody z kropel cieczy użytkowej zmniejszając znoszenie preparatu na sąsiednie uprawy.

Podmiot, który uzyskał zezwolenie:

Towarzystwo Chemiczne „DANMAR”
ul. Nasienna 1, 91-231 Łódź
tel./fax: +48 42 650 95 50,
+48 42 650 66 95;
e-mail: biuro@danmar.eu
www.danmar.eu

Danmar[®]

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Numer partii -



- **IKAR 95 EC** jako dodatek do cieczy roboczej środków ochrony roślin lub preparatów biobójczych powoduje w metodzie zamglawiania, znaczną poprawę właściwości mgły „gorącej” i „zimnej” dając cienką i trwałą warstwę depozytu substancji aktywnej.

ZASTOSOWANIE

IKAR 95 EC przeznaczony jest do łącznego stosowania w leśnictwie i rolnictwie ze środkami owadobójczymi oraz jako nośnik mgły w metodzie zamglawiania.

ZAKRES STOSOWANIA, TERMINY I DAWKI

I. IKAR 95 EC stosować łącznie ze środkami owadobójczymi zgodnie z zaleceniami Instytutu Badawczego Leśnictwa.

Zalecana dawka: 0,7 - 1,0 l/ha

Zalecana ilość wody: 1,3 - 2,3 l/ha

Środek owadobójczy stosować w zalecanych dawkach.

II. IKAR 95 EC stosować w metodzie zamglawiania ze środkami ochrony roślin i preparatami biobójczymi zgodnie z zaleceniami ich producentów.

Zalecana dawka: 100 - 200 ml

Zalecana ilość wody: 800 - 1000 ml

Środek ochrony roślin lub preparat biobójczy stosować w zalecanych dawkach.

PRZECIWWSKAZANIA

Zachować wszelkie przeciwwskazania i uwagi jakie obowiązują dla środków, z którymi stosuje się **IKAR 95 EC**.

OKRES KARENCEJ (okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji) - **nie dotyczy**.

OKRES PREWENCJI DLA LUDZI, PSZCZOŁ I ZWIERZĄT (okres zapobiegający zatruciu) - **nie dotyczy**.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Ciecz użytkową danego środka ochrony roślin przygotować zgodnie z obowiązującą etykietą-instrukcją stosowania w połowie wymaganej ilości wody i dokładnie wymieszać, następnie wlać do zbiornika opryskiwacza (z włączonym mieszadłem) odmierzoną ilość preparatu **IKAR 95 EC**, uzupełnić wodą do wymaganej ilości, ciągle dokładnie mieszając.

Opróżnione opakowania po środkach owadobójczych przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

W przypadku przerw w pracy przed ponownym przystąpieniem do opryskiwania, ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać. Ciecz użytkową sporządzać bezpośrednio przed zabiegiem.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni uprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA PREPARATU

Przestrzegać wszystkich środków ostrożności obowiązujących dla środków ochrony roślin, z którym stosuje się preparat **IKAR 95 EC**.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas używania produktu.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA PREPARATU

Chronić przed dziećmi.

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

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

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Opróżnione opakowania po preparacie traktować jako odpady komunalne

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

ANTIDOTUM: brak, stosować leczenie objawowe.

Pomoc medyczna

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk	(58)	682-04-04
Kraków	(12)	411-99-99
Lublin	(81)	740-89-83
Łódź	(42)	657-99-00
Poznań	(61)	847-69-46
Rzeszów	(17)	866-44-09
Sosnowiec	(32)	266-11-45
Tarnów	(14)	631-54-09
Warszawa	(22)	619-66-54
Wrocław	(71)	343-30-08



ZAKAZ WSTĘPU

wym. 40x35cm

ZAKAZ WSTĘPU DO LASU

OD DNIA DO ODWOŁANIA

Z POWODU ZABIEGU AGROLOTNICZEGO

CHEMICZNEGO ZWALCZANIA SZKODLIWYCH OWADÓW

NA PODSTAWIE USTAWY O LASACH Z 28 WRZEŚNIA 1991R.

(DZ.U.1991 NR 101 POZ.444, Z PÓŹN. ZM.)

NADLEŚNICZY NADLEŚNICTWA ZŁOCZEW

UL. PARKOWA 12, 98-270 ZŁOCZEW

wym. 35x25cm

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 6288, 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 końcówkę 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-628/2018d z dnia 31.10.2018 r.



UWAGA

H302

Działa szkodliwie po połknięciu.

H410

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401

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

P102

Chronić przed dziećmi.

P270

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

P280

Stosować odzież ochronną.

P 301 + P 312

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

P330

Wypłukać usta.

P391

Zebrać rozsypany produkt.

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

1

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

Toczyk gruszoziacek

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 jabłkowieczka

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 motyli i masowego składania jaj.

Owocnica jabłkowa

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Środek stosować na początku okresu wylęgania się larw, w fazie opadania płatków kwiatowych.

Przyczarek jabłoniak

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 niszczylistka

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).

Bawełnica korówka

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. Wiśnia i czereśnia

Nasionnica trześniówka

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonywać w okresie liczego pojawu muchówek i masowego składania jaj. W przypadku rozciągniętego w czasie nalotu muchówek można dokonać 2-3 zabiegów środkami należącymi do innych grup chemicznych.

Mszyce

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 MRiRW

3

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, wglębnie i systemicznie. Środek Mospilan 20 SP stosowany jest przy użyciu samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych, samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych, opryskiwaczy ręcznych oraz aparatury agrolotniczej.

STOSOWANIA ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

1. Ziemiak

Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej

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

Ślodyzek rzepakowy

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

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

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

Liczba zabiegów: 1.

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

Chowacz podobnik, przyczarek 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 chrząszcze, 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

2

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 adiuwanta 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 jabłkowieczka

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Środek stosować na początku lotu motyli i masowego składania jaj lub w fazie rozwoju jaj „czarna główka”.

Mszyce

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

Mszyce

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 adiuwanta Sliппa.

Owocnice śliwowe

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Środek stosować na początku okresu wylęgania się larw, jednak nie wcześniej, niż pod koniec fazy opadania płatków kwiatowych.

Owocówka śliwkowieczka

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 motyli i masowego składania 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 MRiRW

4

5. Truskawka

Opuchlaki

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.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

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

LASY (zabiegi aparaturą agrolotniczą)

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

Brudnica miniszka

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 agrolotniczych: 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 agrolotniczych: 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.

Zwójki jodłowe

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 gąsienic szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agrolotniczych: 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 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.

Wyższą dawkę stosować na starsze stadium gąsienic.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agrolotniczych: 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.

Osnują 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 agrolotniczych: 3,0 l/ha.

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

5

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 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 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 MR/RW

7

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 agrolotniczych: 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.

Osnują 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.

Ochojniki

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 MAŁOBSZAROWYCH

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

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

8

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, zmienik 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).

Przyszczak 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 dojrzewania 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. Łubin żółty, łubin biały, łubin 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, zmienik 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 (wyłuzania) pędu – faza 6 liścia do końca fazy kwitnienia (wszystkie kwiaty przekwitły) (BBCH 31-69).

Pachówka strąkowiec

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

Wciornastek tytoniowiec, mszyce

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

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

8

Termin stosowania: Środek stosować od fazy wyraźnie 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: średniokropliste.

ROŚLINY SADOWNICZE

1. Grusza.

Zwójka bukówecka, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające 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 wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Miodówka gruszowa plamista, miodówka gruszowa czerwona, miodówka gruszowa żółta.
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 fazy rozwiniętego pierwszego liścia do początku fazy rozwoju owoców (BBCH 11-71).
Środek ogranicza występowanie osobników dorosłych i larw pierwszego pokolenia.

Śluzownica 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).

Kwieciak gruszowiec
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).

Przyczarek gruszowiec
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: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

2. Śliwa.

Zwójka bukówecka, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające 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.

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

9

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).

Misecznik 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: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

3. Wiśnia, czereśnia.

Zwójka bukówecka, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające 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 wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Śluzownica 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).

Kwieciak 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: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

4. Morela, brzoskwinia.

Zwójka bukówecka, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające 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 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 MRiRW

10

Mszyce

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

Mszyce
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: 1.
Termin stosowania: środek stosować po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Ogrodnica niszczyliska
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 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 wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Mszyce
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: 1.

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

11

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

Ogrodnica niszczyliska
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).

Przyczarek 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 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 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).

Przyczarek namalinek budygowy
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.

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

12

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

8. Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała

Mszyce, zwłoka siałkówecka, zwłoka różoweczka i inne zwłoki oraz inne młode gąsienice żądające 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.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania 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.

Krzywik porzeczkiawca

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)

Przyszcerek porzeczkiawca 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 porzeczkiawca

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 porzeczkiawca

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, zwłoka siałkówecka, zwłoka różoweczka i inne zwłoki oraz inne młode gąsienice żądające 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).

Przeziernik porzeczkiawca

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.

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

13

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

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

10. Truskawka

Kwieciak 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 kwiatostanów 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, zwłoka siałkówecka, zwłoka różoweczka i inne zwłoki oraz inne młode gąsienice żądające 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).

Misecznik śliwowy

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

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Stonkowiec orzechowiec, dłużyńka leszczynówka

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

Termin stosowania: środek stosować w okresie żerowania 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 MRIRW

14

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 liścienie przedostają się na powierzchnię gleby do końca fazy gdy pierwszy liść właściwy na pedzie 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 pedzie 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 właściwy na pedzie 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. Salata

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 11-48).

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 wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy osiągnięcia 80 % masy liściowej (BBCH 11-48).

Śmietka kielkówka, śmietka cebulanka, śmietka kapuściana, śmietka gębowa

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 20 dni.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do momentu tworzenia się części jadalnych roślin (BBCH 11-39).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

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 gębowa

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 pedzie głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy rozwinięte są dwa pierwsze liście (BBCH 11 – 12).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

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 gębowa

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 pedzie głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy rozwinięte są dwa pierwsze liście (BBCH 11-12).

Wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec

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.

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: średniokropliste.

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 (nasiona twarde) (BBCH 75-89).

Śmietka kielkówka, śmietka gębowa

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 pedzie głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy rozwinięte są dwa pierwsze liście (BBCH 11-12).

Wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec

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: 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 – 76).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

10. Burak ćwikłowy

Pchełka 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: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

11. Por

Chowacz szczypiorak, młode gąsienice wgrzyki szczypiorki

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 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: 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 kielkówka, śmietka gębowa

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 pedzie 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 szczypiorki

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 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: 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 kielkówka, śmietka cebulanka, śmietka gębowa

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 pedzie 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 brukwiacek, gnatarz rzepakowiec

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 główek (BBCH 13-48).

Wciornastki

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: 3.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do fazy gdy główki osiągają 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 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: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do fazy gdy główki osiągają typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 11-49).

Pchełki, chowacz czterozębny, chowacz brukwiacek, gnatarz rzepakowiec

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% rozgałęzienia 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 momencie 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 osiągają 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, polyńska marchwiarka, 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, brokul

Śmietka kapuszciana, pchełki, chowacz czterozębny, chowacz brukwiacek, mszyce, gnafarz rzepakowiec

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, osterzyna, sałata

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

Maksymalne/zalecane 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 m²).

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

21

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ROŚLINY OZDOBNE UPRAWIANE W GRUNCIE I POD OSŁONAMI

Mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, czerwce, zmienniki

Maksymalne/zalecane 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 m²).

LEŚNE SZKÓLKI 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 SZKÓLKI 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 wczesną wiosną w okresie rozwoju młodych igieł modrzewia lub w I-II dekadzie czerwca, w okresie wylęgu gąsienic z jaj.

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

22

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

ROŚLINY ENERGETYCZNE

Wierzba

Mszyce, rytnica topolowa i wierzbową, jątrewka pospolita i wiklinówka, niekreślanka wierzbowka, przyszczarek wierzbiolówek brzeżkowiak

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 11-89). 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 acetamidopyryd 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 (zwłaszcza 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 próbny 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 aparatury naziemnej:

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

b) W przypadku stosowania aparatury agrolotniczej:

Ciecz użytkowa jest sporządzana w specjalnym zbiorniku przed napełnieniem zbiorników aparatury agrolotniczej. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać do zbiornika napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Włączyć odmierzoną ilość adiuwantu IKAR 95 EC. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny włączyć do zbiornika z cieczą użytkową. Zbiornik napełnić 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 napełnionego wodą w potrzebnej

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

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 hydraulicznie 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 włączyć 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 aparaturę 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 obniżeniu ciśnienia roboczego, 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 narażone 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 zanieczyszczania 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
- 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 MRIRW

24

- zadarmionej 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;
- zadarmionej 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 dla zabiegów wykonywanych aparaturą naziemną;
- zadarmionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w uprawie gruszy, śliwy, wiśni, czereśni, moreli, brzoskwini, truskawki, bobu, fasoli, grochu, cebuli, czosnku, papryki, pora, sałaty, szpinaku, kapusty głowiastej, kapusty pekińskiej, kapusty brukselskiej, dyni, melona, kawona, oberżynie, papryce, ogórku, sałacie, pomidorze, cukinii, oraz orzecha włoskiego, tytoniu, chmielu, wierzby; leśnych szkółek iglastych i liściastych drzew i krzewów, upraw leśnych, na plantacjach nasiennych świerka i modrzewia;
- zadarmionej 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, leszczyny, winorośli;
- zadarmionej 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 oberżynie, 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 agrolotniczej;
- 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 agrolotniczej;
- 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, brzoskwini, w leśnych szkółkach iglastych i liściastych drzew i krzewów, uprawach leśnych, na plantacjach nasiennych świerka i modrzewia, oraz orzecha włoskiego, tytoniu, chmielu i wierzby;
- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w agrestie, borówce wysokiej, leszczynie, 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 pekińskiej, kapusty brukselskiej, dyni, melona, kawona, oberżynie, 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, leszczyna, rośliny sadownicze, rośliny warzywne, runo leśne - 14 dni.

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

25

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 odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem 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.

Wypłukać usta.

W przypadku poknięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

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

Okres ważności - 4 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -

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

26

