

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr R - 920/2023d z dnia 10.10.2023 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 9/2015wu z dnia 13.04.2015 r.
odnowione decyzją MRiRW nr R – 39/2021o z dnia 09.11.2021 r.

Posiadacz zezwolenia:

Laboratoires GOËMAR S.A.S., Parc Technopolitain Atalante CS 41908, Saint-Jouan des Guérets,
35435 Saint Malo Cedex, Republika Francuska, tel.: + 33 299 191 919, fax: +33 141 309 953

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90,
e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin: (...)


PLANTIVAX

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

laminaryna (związek z grupy polisacharydów) – 45 g/l (4,34%)

Zezwolenie MRiRW nr R - 9/2015wu z dnia 13.04.2015 r.
odnowione decyzją MRiRW nr R - 39/2021o z dnia 09.11.2021 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 920/2023d z dnia 10.10.2023 r.

	
Uwaga	
H317 H319	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P280 P302+P352 P305+P351+P338	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337+P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

OPIS DZIAŁANIA

INDUKTOR ODPORNOŚCI ROŚLIN – środek ochrony roślin, w postaci koncentratu do sporządzania roztworu wodnego (SL), stymulujący naturalne mechanizmy odporności roślin uprawnych, dzięki czemu wzmocniona zostaje ich odporność na patogeny.

Po zastosowaniu środka rośliny wytwarzają białka odporności, fitoaleksyny oraz następuje lignifikacja ścian komórkowych.

Środek stosowany nalistnie wykazuje działanie układowe.

Substancja czynna środka – laminaryna, związek z grupy polisacharydów należy wg. klasyfikacji FRAC do grupy P04 – substancje naturalne – induktory odporności roślin.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Grusza

Zaraza ogniowa

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo, od fazy zielonego pąka do końca fazy kwitnienia (BBCH 56-69), co 8 – 10 dni.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 8 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 5.

Jabłoń

Zaraza ogniowa

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo, od fazy zielonego pąka do końca fazy kwitnienia (BBCH 56-69), co 8 -10 dni.

Liczba zabiegów: 5.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 8 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Parch jabłoni (infekcje wtórne)

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo, od fazy, gdy powstały po przekwitnięciu owoc osiąga wielkość do 10 mm do fazy, gdy owoce są dojrzałe do zbioru (BBCH 71-87).

Liczba zabiegów: 10.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 400 – 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Choroby przechowalnicze – parch przechowalniczy, gorzka zgnilizna jabłek

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo w okresie poprzedzającym zbiór - od 30 dni przed zbiorem do dnia zbioru.

Liczba zabiegów: 5.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 400 – 750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Truskawka uprawiana w polu

Szara pleśń, mączniak prawdziwy truskawki, biała plamistość liści truskawki, czerwona plamistość liści truskawki.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać tuż przed kwitnieniem, następne zabiegi wykonywać do fazy początku okresu spoczynku – widoczne młode liście o mniejszej blaszce i krótszym ogonku (BBCH 49 - 92), co 7-10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pomidor uprawiany w polu

Bakteryjna cętkowość pomidora

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 10 – 89). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, następne zabiegi wykonywać co 7-10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

Truskawka uprawiana pod osłonami

Szara pleśń, mączniak prawdziwy truskawki.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać tuż przed kwitnieniem, następne zabiegi wykonywać do fazy początku okresu spoczynku – widoczne młode liście o mniejszej blaszce i krótszym ogonku (BBCH49 - 92), co 7-10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pomidor uprawiany pod osłonami

Bakteryjna cętkowość pomidora

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 10-89). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, następne zabiegi wykonywać co 7-10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pomidor uprawiany w szklarni

Zastosowanie dopuszczone do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

Mączniak prawdziwy pomidora, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,9 l/ha (maksymalne/zalecane stężenie: 0,1-0,3%)

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 10-89), następne zabiegi wykonywać co 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Oberżyna, papryka uprawiane w szklarni

Zastosowanie dopuszczone do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

Mączniak prawdziwy pomidora, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,9 l/ha (maksymalne/zalecane stężenie: 0,1-0,3%)

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, od fazy gdy widoczny jest pierwszy pąk kwiatowy do końca fazy pełnej dojrzałości owoców BBCH 51 - 89), następne zabiegi wykonywać co 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Oberżyna, papryka uprawiana w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy pomidora, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego na pędzie głównym do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Ogórek uprawiany w szklarni

Zastosowanie dopuszczone do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

Mączniak prawdziwy dyniowatych, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,9 l/ha (maksymalne/zalecane stężenie: 0,1-0,3%).

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, od fazy gdy na pędzie głównym widoczny jest zawiązek pierwszego pąka kwiatowego na wydłużonej szypułce do końca pełnej dojrzałości owoców (BBCH 51 - 89), następne zabiegi wykonywać co 7 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Cukinia, dynia uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy dyniowatych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, od fazy gdy na pędzie głównym widoczny jest zawiązek pierwszego pąka kwiatowego na wydłużonej szypułce do końca pełnej dojrzałości owoców (BBCH 51 - 89), następne zabiegi wykonywać co 5 – 7 dni.

Liczba zabiegów: 6.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 5 dni.

Zalecana ilość wody: 100-500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego na pędzie głównym do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Liczba zabiegów: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Ogórek, kabaczek, patison, melon, kawon uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy dyniowatych, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego na pędzie głównym do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Salata liściowa, salata główkowa uprawiane w szklarni

Zastosowanie dopuszczone do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

Mączniak rzekomy sałaty

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

Termin stosowania: pierwszy zabieg wykonać przed infekcją, w warunkach sprzyjających rozwojowi choroby, od fazy 3 liści do końca fazy osiągnięcia typowej masy liści (sałata liściowa)/do końca fazy osiągnięcia typowej wielkości, kształtu i twardości główki (BBCH 13 - 49), następne zabiegi wykonywać co 7-10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 400-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Salata liściowa, salata główkowa uprawiana w polu i pod osłonami

Mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia do fazy gdy liście i pędy zaczynają się przebarwiać (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Endywia, szpinak, portulaka warzywna, burak liściowy (syn. boćwina), burak ćwikłowy z przeznaczeniem na botwinę, roszonek warzywna uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia do fazy gdy liście i pędy zaczynają się przebarwiać (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rzeżucha ogrodowa, lucerna siewna, rukola uprawiane na kielki – uprawa w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początku pęcznienia nasion do fazy rozwiniętego pierwszego liścia właściwego (BBCH 1-11).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny warzywne uprawiane na młode liście w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego pierwszego liścia właściwego do fazy 9 lub więcej liści (BBCH 11-19).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Fasola szparagowa, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętych 2 liści (pierwsza para) do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta brukselska, kalafior, brokuł, kapusta pekińska, jarmuż, kalarepa, kapusta chińska uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do fazy gdy liście i pędy zaczynają się przebarwiać (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Groch zielony cukrowy, groch zielony luskowy uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia właściwego: rozwinięty 2 liść (z przylistkami) lub 2 wąsy (liście mniej rozwinięte) do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny polny uprawiane w polu

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia właściwego: rozwinięty 2 liść (z przylistkami) lub 2 wąsy (liście mniej rozwinięte) do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Bób uprawiany w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pigwa pospolita, nieszpulka zwyczajna, pigwowiec, jabłoń płonka uprawiane w polu

Gorzka zgnilizna, mączniak prawdziwy, parch jabłoni

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początku opadania owoców (czerwcowe opadanie) do fazy kiedy owoce są zebrane, a roślina wchodzi w okres spoczynku (BBCH 73-99).

Liczba zabiegów: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Zaraza ogniowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy zielonego pąka, gdy pojedyncze kwiaty oddzielają się (są ciągle zamknięte) do końca fazy kwitnienia (wszystkie płatki opadły) (BBCH 56-69).

Liczba zabiegów: 5.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Wiśnia, czereśnia, śliwa, morela, brzoskwinia, nektaryna uprawiane w polu

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy opadania zawiązków niezapylnych do fazy kiedy owoce są zebrane, a roślina wchodzi w okres spoczynku (BBCH 73-99).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Porzeczka czerwona, porzeczka czarna, porzeczka biała, agrest, borówka wysoka, żurawina, morwa, róża z przeznaczeniem na jadalne owoce, róża z przeznaczeniem na jadalne kwiaty, aktinidia, bez czarny, rokitnik, aronia, jagoda kamczacka uprawiane w polu

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia, drugi liść rozwinięty do fazy początku przebarwiania się liści (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200- 1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Porzeczka czerwona, porzeczka biała, borówka wysoka uprawiane pod osłonami

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia, drugi liść rozwinięty do fazy początku przebarwiania się liści (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200- 1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Winorośl uprawiana w polu

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy jagody są wielkości śrutu (średnicy 3 mm), a grona zaczynają się zwieszać do fazy kiedy owoce są zebrane, a roślina wchodzi w okres spoczynku (BBCH 73-99).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Winorośl uprawiana pod osłonami

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia, drugi liść rozwinięty do początku przebarwiania jednorocznych pędów (drewnienia) (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Malina, jeżyna, malinojeżyna uprawiane w polu

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy wytworzonych jest już 30% owoców do fazy kiedy owoce są zebrane, a roślina wchodzi w okres spoczynku (BBCH 73-99).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Malina, jeżyna, malinojeżyna uprawiane pod osłonami

Mączniak prawdziwy, gorzka zgnilizna, szara pleśń, monilioza (brunatna zgnilizna)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liścia, drugi liść rozwinięty do fazy początku przebarwiania się liści (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny zielarskie uprawiane w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny ozdobne uprawiane w pojemnikach, rośliny ozdobne uprawiane na kwiaty cięte, rośliny ozdobne uprawiane na zieleni ciętej, rośliny ozdobne w uprawie sterowanej (przyspieszanie kwitnienia) – uprawa w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny szkółkarskie sadownicze uprawiane w polu

Zaraza ogniowa

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo od fazy zielonego pąka do końca fazy kwitnienia (BBCH 56-69).

Liczba zabiegów: 5.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Liczba zabiegów: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Rośliny szkółkarskie leśne, rośliny szkółkarskie ozdobne uprawiane w polu

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny szkółkarskie sadownicze, rośliny szkółkarskie leśne, rośliny szkółkarskie ozdobne uprawiane pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować, od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny ozdobne wieloletnie, rośliny energetyczne, wierzba purpurowa, plantacje drzewek bożonarodzeniowych, odnowienia, zalesienia, plantacje nasienne drzew leśnych uprawiane w polu

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 20.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny ozdobne wieloletnie uprawiane pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Produkcja rozsady warzyw i ziół – uprawa w polu i pod osłonami

Mączniak prawdziwy, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy drugiego liścia do zakończenia wegetacji (BBCH 12-92).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
nie stosować środka w dniu zbioru roślin przeznaczonych do spożycia.

W przypadku wysokiego nasilenia występowania chorób środek zaleca się stosować przemiennie ze środkami grzybobójczymi.

W celu osiągnięcia odpowiedniej skuteczności działania środka należy zapewnić dokładne pokrycie roślin cieczą użytkową.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Zawartość opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszało hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg 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.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

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

nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO

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

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W przypadku użycia samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W przypadku użycia samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza sadowniczego:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Nie wyznacza się stref ochronnych w przypadku zastosowania środka w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w temperaturze 0°C - 30°C.

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

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody.

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -