



Warszawa, 26 stycznia 2023 r.

**MINISTER
ROLNICTWA I ROZWOJU WSI**

Znak sprawy: DHR.rs.8208.3.101.2022

ZEZWOLENIE nr R-22/2023

Na podstawie art. 28 ust. 1 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009¹ (dalej jako: rozporządzenie nr 1107/2009) w związku z art. 3 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy o środkach ochrony roślin² (dalej jako: ustawa o środkach ochrony roślin) po rozpatrzeniu wniosku spółki Sharda Cropchem Limited, 2nd floor, Prime Business Park, Dashranthal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400 056, Indie z dnia 9 listopada 2022 r.

ZEZWALAM

na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin **Iryd**

DANE IDENTYFIKUJĄCE ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN:

Nazwa środka referencyjnego:	Cobalt
Numer zezwolenia MRiRW środka referencyjnego wraz z datą wydania:	R-183/2021 z dnia 30 grudnia 2021 r.
Posiadacz zezwolenia:	Sharda Cropchem Limited, 2nd floor, Prime Business Park, Dashranthal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400 056, Indie
Producent środka ochrony roślin:	Sharda Cropchem Ltd., 2nd floor, Prime Business Park, Dashranthal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400 056, Indie
Rodzaj środka ochrony roślin:	fungicyd

¹ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywy Rady 79/117/WE i 91/414/EWG (Dz. Urz. UE L 309 z 24.11.2009, str. 1, z późn. zm.)

² Ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2022 r. poz. 2185 j.t.)

Kategoria użytkowników środka ochrony roślin:	użytkownicy profesjonalni
Substancje czynne:	a) boskalid (związek z grupy anilidów) - 267 g/kg (26,7%) b) piraklostrobina (związek z grupy strobiluryn) - 67 g/kg (6,7%)
Okres ważności środka ochrony roślin:	3 lata

WARUNKI WPROWADZANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN DO OBROTU

Środek ochrony roślin należy zaopatrzyć w etykietę środka, przygotowaną przez posiadacza zezwolenia zgodnie z warunkami niniejszego zezwolenia.

Pojemność opakowania i materiał z którego wykonane jest opakowanie w którym środek może być wprowadzany do obrotu:

Pojemność opakowania:	Materiał:
250 ml, 500 ml, 1 l, 2 l, 5 l, 10 l	HDPE

Zezwolenie jest ważne do dnia 31 stycznia 2025 r.

Po upływie terminu ważności zezwolenia okres na zużycie istniejących zapasów środka jest ograniczony:

- do dnia 31 lipca 2025 r. w odniesieniu do sprzedaży i dystrybucji środka wprowadzonego do obrotu przed dniem upływu ważności zezwolenia,
- do dnia 31 lipca 2026 r. w odniesieniu do jego unieszkodliwiania, przechowywania i stosowania.

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ETYKIETOWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Etykieta zawiera informacje wskazane w rozporządzeniu Komisji (UE) nr 547/2011³, zgodnie z załącznikami do niniejszego zezwolenia.

Oznakowanie środka ochrony roślin należy zamieścić w widocznej części etykiety zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008⁴.

Etykieta środka ochrony roślin zawiera numer oraz datę wydania zezwolenia.

Posiadacz zezwolenia odpowiada za ostateczną treść i zgodność etykiety z zezwoleniem.

OBOWIĄZKI POSIADACZA ZEZWOLENIA

³ Rozporządzenie komisji (UE) NR 547/2011 z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia (WE) nr 1107/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów w zakresie etykietowania środków ochrony roślin (Dz. Urz. UE L 155 z 11.6.2011, str. 176)

⁴ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.)

Zgodnie z art. 56 rozporządzenia nr 1107/2009 posiadacz zezwolenia jest zobowiązany do niezwłocznego zgłaszania do Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi wszelkich nowych informacji i danych w zakresie niezgodności środka ochrony roślin z warunkami niniejszego zezwolenia.

Zgodnie z art. 67 rozporządzenia nr 1107/2009 posiadacz zezwolenia jest zobowiązany do przedkładania Prezesowi Głównego Urzędu Statystycznego informacji na temat wielkości sprzedaży środka w terminie wskazanym w Programie badań statystycznych statystyki publicznej. Brak przedłożenia powyższych danych w tym terminie na podstawie art. 44 ust. 3 lit. c rozporządzenia nr 1107/2009 skutkuje wszczęciem postępowania w sprawie wycofania niniejszego zezwolenia.

ZAŁĄCZNIKI DO ZEZWOLENIA

Załącznik nr 1 - Klasyfikacja i oznakowanie środka ochrony roślin.

Załącznik nr 2 - Opis działania oraz warunki stosowania środka ochrony roślin.

Załącznik nr 3 - Środki ostrożności oraz szczególne warunki stosowania.

Załącznik nr 4 - Okresy karencji i Następstwo roślin.

Załącznik nr 5 - Środki ostrożności dla osób stosujących środek, pracowników oraz osób postronnych.

Załącznik nr 6 - Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego.

Załącznik nr 7 - Warunki przechowywania i bezpiecznego usuwania środka ochrony roślin i opakowania oraz pierwsza pomoc.

Załącznik nr 8 - Pozostałe informacje dotyczące środka ochrony roślin.

Załącznik nr 9 - Zastosowania małegoobszarowe środka ochrony roślin.

Załącznik nr 1 - KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Klasy i kategorie zagrożenia wraz ze zwrotami wskazującymi rodzaj zagrożenia:

1. Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1:
H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
2. Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1:
H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Oznakowanie środka ochrony roślin:

Wymagane piktogramy: GHS 09

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: H410

Dodatkowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
Zebrać rozsypany produkt.

Załącznik nr 2 – OPIS DZIAŁANIA ORAZ WARUNKI STOSOWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej (WG) o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w zwalczaniu chorób powodowanych przez grzyby i organizmy grzybobodobne.

Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: boskalid – związek karboksamidowy, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania komórkowego (grupa FRAC 7) i substancję czynną pyraklostrobina z grupy strobiluryn (inhibitory oddychania komórkowego – inhibitor cytochromu bc1 - fungicydy QoI, wg FRAC grupa 11).

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych.

Ziemniak

Alternarioza ziemniaka

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

Termin stosowania środka: Środek stosować zapobiegawczo na plantacjach odmian wrażliwych lub w momencie pojawienia się pierwszych objawów choroby, na dolnych liściach, jednak nie wcześniej niż od początku fazy rozwoju kwiatostanu ziemniaka (BBCH 51). Nie należy stosować środka po rozpoczęciu dojrzewania owoców i nasion (BBCH 81).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200 – 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Cebula

*Mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, ograniczenie występowania *Stemphylium**

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy wyraźnie widocznego 3. liścia do fazy, gdy 50% liści zgina się (BBCH 13-48). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Kapusta głowiasta

Czerń krzyżowych, szara pleśń.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w przypadku większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: środek stosować od fazy, gdy zaczyna się tworzyć główka do fazy, gdy główka osiąga typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 41-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Marchew

Alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w przypadku większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: środek stosować od fazy, gdy korzenie zaczynają się poszerzać do fazy, gdy korzeń osiąga typową wielkość i kształt (BBCH 41-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pomidor (w uprawie polowej)

Zaraza ziemniaka na pomidorze, alternarioza pomidora.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 kg/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1 – 1,5 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w przypadku większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: środek stosować od fazy, gdy widoczny jest pierwszy kwiatostan do fazy, gdy 50% owoców uzyskuje typową barwę (BBCH 51-85).

W zwalczaniu zarazy ziemniaka pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub po wystąpieniu pierwszych objawów choroby na wczesnych odmianach ziemniaka w danym rejonie.

W zwalczaniu alternariozy środek stosować zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pomidor (w uprawie pod osłonami)

Szara pleśń, zaraza ziemniaka na pomidorze.

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,2% (200 g środka w 100 l wody).

Termin stosowania: środek stosować od fazy, gdy widoczny jest pierwszy kwiatostan do fazy, gdy 50% owoców uzyskuje typową barwę (BBCH 51-85). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Dawka cieczy użytkowej: 100 l /1000 m².

Ilość cieczy użytkowej dostosować do wysokości roślin.

Truskawka

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

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia do fazy drugiego zbioru (zbiór późny) (BBCH 60-81).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 5 dni.

Zalecana ilość wody: 500 – 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym uwzględniająca zastosowanie środka z dalszej części etykiety: 2

Wiśnia

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,0 kg/ha

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać na początku kwitnienia (w okresie rozchylania się pierwszych pąków) (BBCH 60), drugi zabieg należy wykonać w fazie pełni kwitnienia (BBCH 67).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 5 dni.

Zalecana ilość wody: 500 – 750 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Malina

Szara pleśń, przypąkowe zamieranie pędów maliny.

W przypadku przypąkowego zamierania pędów maliny środek wykazuje średni poziom zwalczania.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy początku rozwoju kwiatostanów (gdy pąki kwiatowe są zamknięte) do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 51-90).

Do zwalczania szarej pleśni środek stosować od początku fazy kwitnienia (BBCH 61).

Celem zwalczania przypąkowego zamierania pędów maliny pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, gdy nowe pędy osiągną wysokość 10-20 cm (BBCH 51), kolejny zabieg wykonać w okresie kwitnienia (BBCH 61-69) lub po zbiorze owoców, po wycięciu starych pędów owoconośnych (BBCH 89-90).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Porzeczka czarna

Antraknoza (opadzina) liści porzeczek, rdza wejmutkowo-porzeczkowa.

Środek wykazuje średni poziom zwalczania.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby. Pierwszy zabieg należy wykonać bezpośrednio przed kwitnieniem (BBCH 55-59), kolejny po kwitnieniu (BBCH 69-90).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Załącznik nr 3 – ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

1. Krótsze odstępy między zabiegami zachować w przypadku większego zagrożenia chorobami.
2. Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: boskalid – związek karboksamidowy, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania komórkowego (grupa FRAC 7) i substancję czynną pyraklostrobina z grupy strobiluryn (inhibitory oddychania komórkowego – inhibitor cytochromu bc1 - fungicydy QoI, wg FRAC grupa 11). W ramach strategii przeciwdziałania odporności sprawców chorób zaleca się m.in.: stosować środek przemiennie z środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

Załącznik nr 4 – OKRESY KARENCJI I NASTĘPSTO ROŚLIN

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

Uprawa polowa:

Ziemniak, pomidor, truskawka, poziomka, malina, aronia, porzeczka czarna, porzeczka biała, porzeczka czerwona, agrest, jeżyna, borówka wysoka – 3 dni,

Wiśnia, czereśnia, morela, brzoskwinia, śliwa – 7 dni,

Cebula, kapusta głowiasta, pasternak, pietruszka korzeniowa, burak ćwikłowy, seler korzeniowy, szczypiorek, rzodkiewka, brokuł, kalafior, kapusta brukselska, kapusta pekińska, kalarepa, sałata, endywia, cykoria sałatowa, por, cebula siedmiolatka, szalotka, szpinak, koper, seler naciowy, pietruszka naciowa, rukola, mięta pieprzowa, bazylia pospolita, szalwia lekarska, tymianek właściwy, kolendra siewna, lubczyk ogrodowy, groch siewny uprawiany na świeże nasiona – 14 dni,

Groch siewny uprawiany na suche nasiona – 21 dni,

Marchew, orzech włoski, orzech laskowy – 28 dni,

Rośliny ozdobne, szparag – nie dotyczy.

Uprawa pod osłonami:

Pomidor – 3 dni,

Rzodkiewka, papryka, bakłażan, sałata, endywia, mięta pieprzowa, bazylia pospolita, szalwia lekarska, tymianek właściwy, kolendra siewna, lubczyk ogrodowy – 14 dni,

Rośliny ozdobne – nie dotyczy.

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

groch siewny pastewny uprawiany na suche nasiona (peluszka), łubin wąskolistny, łubin biały, łubin żółty – 21 dni.

Załącznik nr 5 – 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 w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

Załącznik nr 6 – 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.

Środek stosować poza okresami aktywności pszczół.

W celu ochrony organizmów wodnych niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie od zbiorników i cieków wodnych strefy ochronnej o szerokości:

- 1 metra w przypadku uprawy ziemniaka;
- 5 metrów w przypadku uprawy grochu siewnego pastewnego uprawianego na suche nasiona (peluszki), grochu siewnego uprawianego na świeże nasiona, łąbinu wąskolistnego, łąbinu białego, łąbinu żółtego, cebuli, pora, cebuli siedmiolatki, szalotki, szczypiorku, kapusty głowiastej, kapusty pekińskiej, sałaty, cykorii sałatowej, endywii, szpinaku, sałaty liściowej;
- 25 metrów w przypadku uprawy pomidora, papryki, bakłażanu, marchwi, pasternaku, pietruszki korzeniowej, buraka ćwikłowego, selera korzeniowego, rzodkiewki, szczypiorku, brokuła, kalafiora, szparagów, kopru, selera naciowego, rukoli, truskawki, poziomki, mięty pieprzowej, szaławii lekarskiej, tymianku właściwego, kolendry siewnej, lubczyku ogrodowego, roślin ozdobnych;
- 30 metrów w przypadku uprawy maliny, aronii, czarnej porzeczki, białej porzeczki, czerwonej porzeczki, agrestu, jeżyny;
- 50 metrów w przypadku uprawy wiśni, czereśni, moreli, brzoskwini, śliwy, orzecha włoskiego, orzecha laskowego i borówki wysokiej.

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

- 3 m w przypadku gdy środek stosowany jest za pomocą opryskiwaczy sadowniczych,
- 1 m w przypadku gdy środek stosowany jest za pomocą opryskiwaczy polowych.

Załącznik nr 7 – WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA ORAZ PIERWSZA POMOC

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,
- chronić przed dostępem wilgoci.

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 zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

Załącznik nr 8 – POZOSTAŁE INFORMACJE DOTYCZĄCE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Dane kontaktowe (e-mail, telefon, fax, adres www) posiadacza zezwolenia określa posiadacz zezwolenia.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin, jeżeli ma to zastosowanie, określa posiadacz zezwolenia.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin, jeżeli ma to zastosowanie, określa posiadacz zezwolenia.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, jeżeli ma to zastosowanie określa posiadacz zezwolenia.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ określa posiadacz zezwolenia.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY określa posiadacz zezwolenia.

Data produkcji - wskazuje posiadacz zezwolenia

Zawartość netto - wskazuje posiadacz zezwolenia

Nr partii - wskazuje posiadacz zezwolenia

Załącznik nr 9 - ZASTOSOWANIA MAŁOBSZAROWE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

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

Pasternak, pietruszka korzeniowa

Alternarioza naci, mączniak prawdziwy baldaszkowatych.

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

Termin stosowania: Środek stosować od fazy 5. liścia do końca fazy, gdy korzeń osiągnie typową wielkość i kształt (BBCH 15-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Burak ćwikłowy

Mączniak prawdziwy buraka

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

Termin stosowania: Środek stosować od fazy 5 liści do końca fazy, gdy korzeń osiąga typową wielkość i kształt (BBCH 15-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Seler korzeniowy

Zgnilizna twardzikowa

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 5. liścia do końca fazy, gdy korzeń osiągnie typową wielkość i kształt (BBCH 15-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rzodkiewka (w uprawie polowej)

Szara pleśń

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego pierwszego liścia właściwego do końca fazy, gdy korzeń osiągnie typową wielkość i kształt (BBCH 11-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo, od fazy rozwiniętego pierwszego liścia właściwego do fazy 2. liścia (BBCH 11-12).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie rzodkiewki: 2

Szczypiorek

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do początku powstawania pędu kwiatowego (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: środek zastosować od fazy 3. liścia do początku powstawania pędu kwiatowego (BBCH 13-47). Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie szczypiorku: 2

Brokuł

Czerń krzyżowych, bielik krzyżowych.

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy róża osiągnie 70% typowej wielkości (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Kalafior

Czerń krzyżowych, bielik krzyżowych.

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy róża osiągnie 70% typowej wielkości (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Kalarepa

Czerń krzyżowych

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy zgrubienie osiągnie 70% typowej wielkości (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.
Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Kapusta brukselska

Czerń krzyżowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy główka osiągnie 70% typowej wielkości (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.
Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Kapusta pekińska

Czerń krzyżowych, szara pleśń.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,0 kg/ha
Wyższą dawkę środka stosować w przypadku większego zagrożenia chorobami.
Termin stosowania: środek stosować od fazy, gdy zaczyna się tworzyć główka do fazy, gdy główka osiąga typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 41-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób w czasie formowania się główek.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.
Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Por

Rdza pora, fytoftoroza pora, alternarioza pora.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 kg/ha
Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy pęd kwiatonośny osiągnie 70% typowej długości i wielkości (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.
Zalecana ilość wody: 600-800 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Cebula siedmiolatka

Rdza pora, fytoftoroza pora na cebuli, alternarioza cebuli.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 kg/ha
Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do fazy początku powstawania pędu generatywnego (kwiatowego); 10% liści rośliny położyć się (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.
Zalecana ilość wody: 600-800 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Szalotka

*Mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, ograniczenie występowania *Stemphylium*.*

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy wyraźnie widocznego 3. liścia do fazy, gdy 50% liści rośliny zgina się (BBCH 13-48). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo zgodnie z sygnalizacją lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Szparag

Szara pleśń

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

Termin stosowania: Ochronę prowadzić po zbiorach wypustek, od końca fazy kwitnienia do fazy, gdy wszystkie gałęziaki żółkły (BBCH 69-93). Pierwszy zabieg wykonać po pojawieniu się objawów choroby (najczęściej na przełomie lipca i sierpnia).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Salata, endywia (w uprawie polowej)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy roślina osiągnie 70% masy liściowej typowej dla odmiany (główka osiągnie 70% typowej wielkości) (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: środek zastosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy roślina osiągnie 70% masy liściowej typowej dla odmiany (główka osiągnie 70% typowej wielkości) (BBCH 13-47). Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie sałaty i endywii: 2

Szpinak

Plamistości liści (w tym antraknoza)

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy roślina (główka) osiągnie 70% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Koper

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy pięciu liści właściwych do fazy poprzedzającej rozwój kwiatostanu (BBCH 15-49).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, od fazy pięciu liści właściwych do fazy poprzedzającej rozwój kwiatostanu (BBCH 15-49), zwłaszcza w warunkach wysokiej wilgotności i niskiej temperatury powietrza.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie kopru: 2

Pietruszka naciowa

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów

chorób, zwykle na początku okresu wegetacji, od fazy 3. liścia do fazy, gdy osiągnięte jest 60% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-46).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwykle na początku okresu wegetacji, od fazy 3. liścia do fazy, gdy osiągnięte jest 60% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-46), zwłaszcza w warunkach wysokiej wilgotności i niskiej temperatury powietrza.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie pietruszki naciowej: 2

Seler naciowy

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwykle na początku okresu wegetacji, od fazy 5. liścia do fazy, gdy osiągnięta jest typowa masa liści dla odmiany (BBCH 15-49).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, od fazy 5. liścia do fazy, gdy osiągnięta jest typowa masa liści dla odmiany (BBCH 15-49), zwłaszcza w warunkach wysokiej wilgotności i niskiej temperatury powietrza.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie selera naciowego: 2

Rukola

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, zwykle na początku okresu wegetacji od fazy 3. liścia do liścia do fazy, gdy osiągnięte jest 70% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-47).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwykle na początku okresu wegetacji od fazy 3. liścia do fazy, gdy osiągnięte jest 70% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-47), zwłaszcza w warunkach wysokiej wilgotności i niskiej temperatury powietrza.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie rukoli: 2

Rzodkiewka (w uprawie pod osłonami)

Szara pleśń, rizoktonioza.

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego pierwszego liścia właściwego do końca fazy, gdy korzeń osiągnie typową wielkość i kształt (BBCH 11-49). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu produkcyjnym): 1

Papryka, bakłażan (w uprawie pod osłonami)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy papryki.

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

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego na pędzie głównym do końca fazy pełnej dojrzałości, gdy owoce mają typową barwę (BBCH 12-89). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu produkcyjnym): 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Salata, endywia (w uprawie pod osłonami)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania: Środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy gdy roślina osiągnie 70% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

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

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy gdy roślina osiągnie 70% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-47). Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie sałaty i endywii: 2

Cykoria sałatowa

Alternarioza cykorii, rdza cykorii.

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

Termin stosowania: Środek stosować od fazy 3. liścia do końca fazy, gdy roślina osiągnie 70% masy liściowej typowej dla odmiany (BBCH 13-47). Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rośliny ozdobne (w uprawie polowej i w uprawie pod osłonami)

Alternariozy

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,1 kg/100 l wody.

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Mączniaki prawdziwe

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,18 kg/100 l wody.

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją, lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza.

Maksymalne / zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15 kg/100 l wody.

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie roślin ozdobnych: 2

Mięta pieprzowa, bazylija pospolita, szalwia lekarska, tymianek właściwy, kolendra siewna, lubczyk ogrodowy (w uprawie polowej i w uprawie pod osłonami)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

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

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób.

Liczba zabiegów: 2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Rizoktonioza

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 kg/ha
Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym, w uprawie ziół: 2

Czereśnia

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 kg/ha
Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać w fazie białego pąka (BBCH 57). Następny zabieg wykonać w pełni kwitnienia (BBCH 65). W razie konieczności kolejny zabieg wykonać na początku wybarwiania się owoców (BBCH 81).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.
Zalecana ilość wody: 500 – 850 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Morela

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 kg/ha
Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać w fazie różowego pąka (BBCH 57). Następny zabieg wykonać w pełni kwitnienia (BBCH 65). W razie konieczności kolejny zabieg wykonać około 3 tyg. po kwitnieniu, do fazy początku dojrzewania owoców (BBCH 81).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.
Zalecana ilość wody: 500 – 850 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Brzoskwinia

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 kg/ha
Termin stosowania: Opryskiwać tuż przed kwitnieniem tylko podatne odmiany (BBCH 57). Zabiegi na wszystkich odmianach rozpocząć około 3 tyg. po kwitnieniu do fazy początku dojrzewania owoców (BBCH 81).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.
Zalecana ilość wody: 500 – 850 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Śliwa

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 kg/ha
Termin stosowania: Opryskiwać tuż przed kwitnieniem tylko podatne odmiany (BBCH 57). Zabiegi na wszystkich odmianach rozpocząć około 3 tyg. po kwitnieniu do fazy początku dojrzewania owoców (BBCH 81).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.
Zalecana ilość wody: 500 – 850 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Truskawka

Antraknoza truskawki

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 5 dni.

Zalecana ilość wody: 500 – 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym uwzględniająca zastosowanie środka z wcześniejszej części etykiety: 2

Poziomka

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

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 5 dni.

Zalecana ilość wody: 500 – 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Aronia

Szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować od początku fazy kwitnienia do początku dojrzewania owoców (BBCH 61-83).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Porzeczka czerwona, porzeczka biała

Antraknoza (opadzina) liści porzeczki, szara pleśń.

Środek wykazuje średni poziom zwalczania.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób. Pierwszy zabieg należy wykonać bezpośrednio przed kwitnieniem (BBCH 55-59), kolejny po kwitnieniu do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 69-90).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Agrest

Antraknoza (opadzina) liści porzeczki, szara pleśń.

Środek wykazuje średni poziom zwalczania.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób. Pierwszy zabieg należy wykonać bezpośrednio przed kwitnieniem (BBCH 55-59), kolejny po kwitnieniu do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 69-90).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 800 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jeżyna

Szara pleśń, przypąkowe zamieranie pędów jeżyny.

W przypadku przypąkowego zamierania pędów jeżyny środek wykazuje średni poziom zwalczania. Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy początku rozwoju kwiatostanów (gdy pąki kwiatowe są zamknięte) do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 51-90).

Do zwalczania szarej pleśni środek stosować od początku fazy kwitnienia (BBCH 61).

Celem zwalczania przypąkowego zamierania pędów maliny pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, gdy nowe pędy osiągną wysokość 10-20 cm (BBCH 51), kolejny zabieg wykonać w okresie kwitnienia (BBCH 61-69) lub po zbiorze owoców, po wycięciu starych pędów owoconośnych (BBCH 89-90).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 – 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Borówka wysoka

Szara pleśń

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się objawów choroby, od początkowej fazy kwitnienia do fazy zaawansowanego dojrzewania, pierwsze jagody u podstawy grona osiągają charakterystyczną dla gatunku barwę (BBCH 61-85).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 500 – 1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Orzech laskowy, orzech włoski

Alternarioza, szara nekroza orzechów, antraknoza, antraknoza orzecha włoskiego, zamieranie pędów leszczyny, monilioza leszczyny.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się objawów choroby. Środek stosować od początku fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju owocu (BBCH 61-79).

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Zalecana ilość wody: 600 – 1500 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Groch siewny uprawiany na suche nasiona

Askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu)

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się objawów choroby. Środek stosować od początku fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju strąków (BBCH 60-80).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200 – 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Groch siewny uprawiany na świeże nasiona

Askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu)

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się objawów choroby.

Środek stosować od początku fazy kwitnienia do końca fazy rozwoju strąków (BBCH 60-80).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1
Zalecana ilość wody: 200 – 400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Groch pastewny (peluszka) uprawiany na suche nasiona

Rdza grochu, czekoladowa plamistość grochu.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się objawów choroby.
Środek stosować od końca fazy rozwoju kwiatostanu do końca fazy wzrostu strąków (BBCH 59-80).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Łubin wąskolistny, łubin biały, łubin żółty

Szara pleśń, rdza łubinu, askochytoza łubinu, brunatna plamistość liści łubinu.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się objawów choroby.
Środek stosować od początku fazy kwitnienia do końca fazy wzrostu strąków (BBCH 60-80).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2
Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 9 listopada 2022 r. spółka Sharda Cropchem Limited, 2nd floor, Prime Business Park, Dashranthal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400 056, Indie wystąpiła o wydanie zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin Iryd.

Wnioskodawca wskazał, że przedmiotowy środek ochrony roślin jest identyczny ze środkiem Cobalt produkcji spółki Sharda Cropchem Limited, 2nd floor, Prime Business Park, Dashranthal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai - 400 056, Indie.

W toku postępowania administracyjnego potwierdzono, że środek ochrony roślin Iryd jest identyczny ze środkiem Cobalt, stąd również spełnia wymogi określone w art. 29 rozporządzenia nr 1107/2009.

Przy określaniu terminu ważności zezwolenia uwzględniono przepisy art. 32 rozporządzenia nr 1107/2009, zgodnie z którymi ważność zezwolenia ustala się na okres nieprzekraczający roku od daty wygaśnięcia ważności zatwierdzenia substancji czynnej zawartej w danym środku ochrony roślin. Tym samym, uwzględniając termin zatwierdzenia substancji czynnej zawartej w przedmiotowym środku, określony w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) nr 540/2011⁵, termin ważności zezwolenia upływa z dniem 31 stycznia 2025 r.

Mając na uwadze powyższe, postanowiono jak w rozstrzygnięciu.

Opłaty

Czynności związane z wydaniem przedmiotowego zezwolenia podlegają opłacie na podstawie art. 15 ust.1 ustawy o środkach ochrony roślin. W związku z powyższym, wydanie stosownej decyzji nie podlega obowiązkowi uiszczenia opłaty skarbowej, zgodnie z art. 3 ustawy o opłacie skarbowej⁶.

Pouczenie

Od decyzji nie służy odwołanie. Strona niezadowolona z decyzji może jednak zwrócić się do Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji, zgodnie z art. 127§3 Kodeks postępowania administracyjnego⁷ (dalej jako :k.p.a.).

⁵ Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) NR 540/2011 z dnia 25 maja 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 w odniesieniu do wykazu zatwierdzonych substancji czynnych (Dz. Urz. UE L 153 z 11.6.2011, str. 1, z późn. zm.)

⁶ Ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2022 r. poz. 2236 t.j.)

⁷ Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2185 j.t.)

Jeżeli Strona nie chce skorzystać z prawa do zwrócenia się z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, może wnieść do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie skargę na decyzję, w terminie 30 dni od dnia doręczenia decyzji Stronie. Wpis od skargi ma charakter stały i wynosi 200 zł.

Stronie przysługuje możliwość ubiegania się o zwolnienie od kosztów sądowych, zgodnie z art. 239§1 Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi⁸ albo przyznanie prawa pomocy zgodnie z art. 243§1 tej ustawy. Strona może również, stosownie do treści art. 127a k.p.a. zrzec się prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. W przypadku zrzeczenia się wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy, z dniem doręczenia Ministerstwu Rolnictwa i Rozwoju Wsi oświadczenia o zrzeczeniu, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Prawomocność oznacza brak możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

z up. Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi
Nina Dobrzyńska
dyrektor
Departamentu Hodowli i Ochrony Roślin
/podpisano elektronicznie/

Otrzymuje:
(za zwrotnym dowodem doręczenia - ePUAP)

Do wiadomości (wyłącznie pocztą elektroniczną):

Główny Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa
(wo@piorin.gov.pl)

Instytut Ochrony Roślin – PIB
(decyzje.sor@iorpib.poznan.pl)

Instytut Ogrodnictwa
(ochrona.roslin@inhort.pl)

⁸ Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. *Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi* (Dz. U. z 2022r. poz.1855 t.j.)