

Warszawa, 16 września 2022 r.



**MINISTER ROLNICTWA
I ROZWOJU WSI**

Znak sprawy: DHR.KS.rs.8208.4.22.2021(2022)

ZEZWOLENIE nr R- 98/2022

Na podstawie art. 28 ust. 1 w związku z art. 51 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 z dnia 19 maja 2021 r. wraz z korektą z 4 sierpnia 2021 r. złożonego przez spółkę Life Scientific Ltd. Block 4, Belfield Office Park, Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia, zgodnie z art. 33 rozporządzenia nr 1107/2009 z wykorzystaniem mechanizmu opisanego w art. 34 rozporządzenia nr 1107/2009 oraz wniosku z dnia 19 maja 2021 r. złożonego zgodnie z art. 51 rozporządzenia nr 1107/2009

ZEZWALAM

na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin **LS Cypro-Fludio**

DANE IDENTYFIKUJĄCE ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN:

Posiadacz zezwolenia:	Life Scientific Ltd. Block 4, Belfield Office Park, Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia
Producent środka ochrony roślin:	Life Scientific Ltd. Block 4, Belfield Office Park, Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia
Rodzaj środka ochrony roślin:	fungicyd
Kategoria użytkowników środka ochrony roślin:	użytkownicy profesjonalni

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 2020 r. poz. 2097 j.t.)

Substancje czynne:	a) cyprodynil (związek z grupy anilinopirymidyn) – 375 g/kg (37,5%), b) fludioksonil (związek z grupy fenylpiroli) – 250 g/kg (25%).
Okres ważności środka ochrony roślin:	2 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:
200 g, 250 g, 300 g, 400 g	papier/PET/AL/PE, papier/AL/PE, PET/AL/PE, PS/AL/PE, HDPE
1kg, 5kg, 10kg, 45kg, 400kg	papier/PET/AL/PE, papier/AL/PE, PET/AL/PE, PS/AL/PE, HDPE

Zezwolenie jest ważne do dnia 31 października 2023 r.

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

- do dnia 30 kwietnia 2024 r. w odniesieniu do sprzedaży i dystrybucji środka wprowadzonego do obrotu przed dniem upływu ważności zezwolenia,
- do dnia 30 kwietnia 2025 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.

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)

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

Zgodnie z art. 56 rozporządzenia nr 1107/2009 posiadacz zezwolenia jest zobowiązany do niezwłocznego zgłaszania Ministrowi 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 oznakowania 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.

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 9 - Zastosowania małoobszarowe środka ochrony roślin.

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 dyrektywę 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.)

Załącznik nr 1 - KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN

Klasy i kategorie zagrożenia wraz ze zwrotami wskazującymi rodzaj zagrożenia:

1. Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1:
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
2. Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1:
H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
3. 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 07, GHS 09

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: H317, 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.

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/ mydłem.

P333+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady /zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zebrać rozsypany produkt.

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

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd, w postaci koncentratu w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej (WG), o działaniu wgłębnym i powierzchniowym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w zwalczaniu chorób.

Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: cyprodynil - FRAC Grupa 9 i fludioksonil - FRAC Grupa 12.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Jabłoń

Gorzka zgnilizna, szara pleśń

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

Termin stosowania: w ochronie jabłoni środek stosować od początku czerwca:

- jednorazowo, przed zbiorem (na 4 dni) lub
- dwukrotnie (na 14 i 4 dni przed zbiorem), w zależności od nasilenia choroby.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Truskawka

Szara pleśń

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia truskawki.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 - 800 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych): 3.

Malina

Szara pleśń, zamieranie pędów maliny

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku czerwca:

- przeciwko szarej pleśni 3 razy w sezonie wegetacyjnym co 10 dni w fazie kwitnienia, od momentu pojawienia się 10% kwiatów,
- przeciwko zamieraniu pędów maliny pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, w okresie, gdy nowe pędy osiągną wysokość 10-20 cm, następne zabiegi wykonywać co 10 dni w fazie kwitnienia (początek kwitnienia, pełnia

kwitnienia i koniec kwitnienia) oraz po zbiorze owoców i wycięciu starych pędów owoconośnych, w zależności od momentu wystąpienia choroby oraz od stopnia jej nasilenia.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 700 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości i zagęszczenia roślin.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych): 2

Fasola szparagowa

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza fasoli

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania:

Środek stosować z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób na roślinach.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Groch zwyczajny na świeże nasiona

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania:

Środek stosować z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób na roślinach, od początku kwitnienia grochu.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych): 2

Pomidor (w uprawie w szklarniowej)

Szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,1% (100 g środka w 100 l wody).

Termin stosowania:

Środek stosować z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby na roślinach.

Odstęp między zabiegami: 7 - 14 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 100 l /1000 m².

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych): 3.

Załącznik nr 3 – ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI

STOSOWANIA

1. W celu uzyskania najwyższej skuteczności działania środka, opryskiwać rośliny do całkowitego pokrycia ich cieczą użytkową.
2. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne oraz w szkółkach drzew owocowych i ozdobnych, wykonać na każdej uprawianej odmianie próbny zabieg w celu sprawdzenia, czy w ciągu 7 dni nie wystąpią objawy uszkodzenia roślin.
3. Środek stosować w zalecanych dawkach oraz przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych. Nie przekraczać podanych dla poszczególnych upraw liczby zabiegów oraz odstępów między nimi.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

Załącznik nr 4 – OKRESY KARENCJI

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

szparagi - 6 miesięcy;

truskawka, jabłoń, grusza, pigwa, pomidor, ogórek, cukinia, papryka, bakłażan - 3 dni;

czereśnia, wiśnia, śliwa, malina, jeżyna, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, borówka amerykańska, żurawina, marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia, sałata liściowa i głowiasta, szczypiorek, cykoria sałatowa, endywia, botwinka, szpinak, rośliny zielarskie, tytoń - 7 dni;

cebula, cebula z dymki, szalotka, czosnek, seler korzeniowy, seler naciowy, morela, brzoskwinia, nektarynka - 14 dni;

fasola szparagowa, groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona, groch cukrowy, bób, fasola uprawiana na świeże nasiona - 15 dni;

winorośl - 21 dni;

fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny - 28 dni;

szkółki drzew owocowych i ozdobnych, rośliny ozdobne, plantacje nasienne roślin warzywnych, zielarskich i ozdobnych, szkółki i uprawy leśne – nie dotyczy.

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, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej 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.

W czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie od zbiorników i cieków wodnych:

- strefy ochronnej o szerokości 15 m w uprawie jabłoni, brzoskwini, czereśni, wiśni, gruszy, pigwy, moreli, nektarynki, śliwy, borówki amerykańskiej, maliny, jeżyny, porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, żurawiny, szkótek drzew owocowych, szkótek drzew ozdobnych;
- strefy ochronnej o szerokości 10 m w uprawie truskawki, winorośli;
- strefy ochronnej o szerokości 1 m w uprawie grochu, fasoli, bobu, łąbinu białego, łąbinu żółtego, łąbinu wąskolistnego, tytoniu, plantacji nasiennych roślin warzywnych i zielarskich oraz w uprawie polowej i pod osłonami (w tunelach foliowych oraz szklarniach bez izolowanej powierzchni gleby): sałaty liściowej, sałaty głowiastej, roślin zielarskich, selera naciowego, cykorii sałatowej, endywii, botwinki, szpinaku;
- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 12 m w uprawie marchwi, pietruszki korzeniowej, pasternaka, buraka ćwikłowego, chrzanu, brukwi, rzepy, cebuli, szalotki, czosnku, cebuli z dymki, szczypiorku, salsefii, selera korzeniowego, szparagów, szkótek i upraw leśnych, plantacji nasiennych roślin ozdobnych, uprawianych w polu i pod osłonami roślin ozdobnych oraz w uprawie pod osłonami (w tunelach foliowych oraz szklarniach bez izolowanej powierzchni gleby): pomidora, ogórka, cukinii, papryki, bakłażana.

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

- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie truskawki, grochu, fasoli, bobu, łąbinu białego, łąbinu żółtego, łąbinu wąskolistnego, plantacji nasiennych roślin warzywnych, zielarskich, ozdobnych, marchwi, pietruszki korzeniowej, pasternaka, buraka ćwikłowego, chrzanu, brukwi, rzepy, cebuli, szalotki, czosnku, cebuli z dymki, szczypiorku, salsefii, selera korzeniowego, szparagów oraz w uprawie polowej i pod osłonami (w tunelach foliowych oraz szklarniach bez izolowanej powierzchni gleby): sałaty liściowej, sałaty głowiastej, roślin zielarskich, selera naciowego, cykorii sałatowej, endywii, botwinki, szpinaku i roślin ozdobnych oraz w uprawie pod osłonami (w tunelach foliowych oraz szklarniach bez izolowanej powierzchni gleby): pomidora, ogórka, cukinii, papryki, bakłażana.
- 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie jabłoni, czereśni, wiśni, gruszy, pigwy, śliwy, moreli, brzoskwini, nektarynki, maliny, jeżyny, porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, żurawiny, borówki amerykańskiej, winorośli, tytoniu, szkótek drzew owocowych, szkótek drzew ozdobnych, szkótek i upraw leśnych.

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

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 zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

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 z mydłem.

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

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.

Czereśnia, wiśnia

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobą.

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

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600 - 1500 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Grusza, pigwa

Szara pleśń, gorzka zgnilizna, mokra zgnilizna, brunatna zgnilizna

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 warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby przed zbiorem:

- jednorazowo (na 4 dni przed zbiorem) lub
- dwukrotnie (na 14 i 4 dni przed zbiorem), w zależności od nasilenia choroby.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 300 - 1500 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Śliwa

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobą.

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

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 - 1500 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Morela, brzoskwinia, nektarynka

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,9 kg/ha
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 - 0,9 kg/ha
Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobą.
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 12 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 300 - 1500 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Truskawka

Antraknoza

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia truskawki.
Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 600 - 800 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem wszystkich zastosowań środka w uprawie truskawki): 3.

Malina

Antraknoza

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha
Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobą.
Termin stosowania:
Pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, w okresie, gdy nowe pędy osiągną wysokość 10-20 cm, następne zabiegi wykonywać co 10 dni – w fazie kwitnienia (początek kwitnienia, pełnia kwitnienia i koniec kwitnienia) oraz po zbiorze owoców i wycięciu starych pędów owoconośnych, w zależności od momentu wystąpienia choroby oraz od stopnia jej nasilenia.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.
Zalecana ilość wody: 700 - 1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem wszystkich zastosowań środka w uprawie maliny): 2.

Jeżyna

Szara pleśń, zamieranie pędów, antraknoza

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha
Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku czerwca:
– przeciwko szarej pleśni – co 10 dni w fazie kwitnienia, od momentu pojawienia się 10% kwiatów,
– przeciwko antraknozie i zamieraniu pędów – pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, w okresie, gdy nowe pędy osiągną wysokość 10 - 20 cm, następne zabiegi wykonywać co 10 dni – w fazie kwitnienia (początek kwitnienia, pełnia kwitnienia i koniec

kwitnienia) oraz po zbiorze owoców i wycięciu starych pędów owoconośnych, w zależności od momentu wystąpienia choroby oraz od stopnia jej nasilenia.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 700 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Porzeczką czarna, porzeczką czerwoną, porzeczką białą

Szara pleśń, zamieranie pędów, antraknoza

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku czerwca:

- przeciwko szarej pleśni – co 10 dni w fazie kwitnienia, od momentu pojawienia się 10% kwiatów,
- przeciwko antraknozie i zamieraniu pędów – pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, w okresie, gdy nowe pędy osiągną wysokość 10 - 20 cm, następne zabiegi wykonywać co 10 dni (początek kwitnienia, pełnia kwitnienia i koniec kwitnienia) oraz po zbiorze owoców i wycięciu starych pędów owoconośnych, w zależności od momentu wystąpienia choroby oraz od stopnia jej nasilenia.

Odstęp między zabiegami: 10 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 2000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Borówka amerykańska, żurawina

Szara pleśń, antraknoza, zamieranie pędów

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

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

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 2000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Winorośl

*Szara pleśń, zapobieganie infekcjom wtórnych patogenów (skażeniem przetrwalnikami *Aspergillus spp.*), nekroza kory winorośli (*Phomopsis viticola*)*

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

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

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 400 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Groch siewny cukrowy (na strąki)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób na roślinach.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona

Zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób na roślinach.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem wszystkich zastosowań środka w uprawie grochu zwyczajnego na świeże nasiona): 2.

Fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób na roślinach.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób na roślinach.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 400 - 800 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Marchew

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 12 dni.

Zalecana ilość wody: 300 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 12 dni.

Zalecana ilość wody: 300 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Seler korzeniowy (uprawa w polu)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400 - 600 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Seler naciowy (uprawa w polu, pod osłonami, w szklarni)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Cebula, szalotka, czosnek (uprawa w polu)

Zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 300 -1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Cebula z dymki (uprawa w polu)

Zgnilizna twardzikowa, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.
Zalecana ilość wody: 300 - 1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Szczypiorek (uprawa w polu)

Zgnilizna twardzikowa, szara pleśń

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.
Zalecana ilość wody: 300 - 1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Pomidor (uprawa w szklarni)

Zgnilizna twardzikowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 7 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 1000 - 1200 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem wszystkich zastosowań środka w uprawie szklarniowej pomidora): 3.

Pomidor uprawiany pod osłonami

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 7 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 1000 - 1200 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Papryka uprawiana pod osłonami, w szklarni

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 800 - 1500 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Bakłażan uprawiany pod osłonami, w szklarni

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 7 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 800 - 1500 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Ogórek, cukinia uprawiane pod osłonami, w szklarni

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 7 - 10 dni.
Zalecana ilość wody: 200 - 1500 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Salata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak, rośliny zielarskie (uprawa w polu, pod osłonami, w szklarni)

Szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 300 - 1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Szparagi

Szara pleśń, purpurowa plamistość pędów

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 10 - 21 dni.
Zalecana ilość wody: 300 - 1200 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Tytoń

Zgnilizna twardzikowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwyczajowo od czerwca.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.
Zalecana ilość wody: 500 - 1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Rośliny ozdobne (uprawa w polu, pod osłonami, w szklarni)

Szara pleśń, zapobieganie infekcjom wtórnych patogenów, zamieranie pędów i kwiatów powodowanych przez brunatną zgniliznę drzew pestkowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 10-14 dni.
Zalecana ilość wody: 500-1200 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Szkółki drzew owocowych i ozdobnych

Szara pleśń, zapobieganie infekcjom wtórnych patogenów

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.
Zalecana ilość wody: 500 - 1200 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Plantacje nasienne roślin warzywnych, zielarskich i ozdobnych

Zgnilizna twardzikowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 kg/ha
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby.
Odstęp między zabiegami: 7 - 21 dni.
Zalecana ilość wody: 500 - 1000 l/ha
Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia. Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew iglastych i liściastych - szkółki i uprawy leśne.

Szara pleśń, rdze, grzyby zgorzelowe, np. pasożytnicza zgorzel siewek, zapobieganie infekcjom wtórnych patogenów

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 warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwyczajowo od kwietnia do września.

Odstęp między zabiegami przeciwko szarej pleśni: 7 - 14 dni.

Odstęp między zabiegami przeciwko rdzy: 14 - 28 dni.

Odstęp między zabiegami przeciwko grzybom zgorzelowym oraz zapobieganiu infekcjom wtórnych patogenów: 7 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew iglastych - szkółki i uprawy leśne

Askochytoza

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobą.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwyczajowo od kwietnia do października.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 700 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew liściastych - szkółki i uprawy leśne

Mączniak prawdziwy, antraknoza

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 warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwyczajowo od maja do sierpnia.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew liściastych - szkółki i uprawy leśne

Rak gruzelkowy drzew liściastych, wertycilioza

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 kg/ha

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobami.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, zwyczajowo od maja do września.

Odstęp między zabiegami: 10 - 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 1000 l/ha

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 19 maja 2021 r. złożonym zgodnie z art. 33 rozporządzenia nr 1107/2009 spółka Life Scientific Ltd. z siedzibą w Irlandii, wystąpiła o wydanie zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin LS Cypro-Fludio.

Wnioskodawca wskazał, że wniosek z dnia 19 maja 2021 r. opiera się na mechanizmie opisanym w art. 34 rozporządzenia 1107/2009 polegającym na wygaśnięciu ochrony danych dla dopuszczonego do obrotu w Polsce środka Switch 62,5 WG, który jest zarejestrowany od co najmniej 2005 roku (zezwolenie MRiRW nr R-4/2005 z dnia 4 lutego 2005 r.), a aktualnie zezwoleniem MRiRW nr R-73/2011 z dnia 5 grudnia 2011 r.

W toku postępowania administracyjnego dokonano porównania składów środków ochrony roślin Switch 62,5 WG i LS Cypro-Fludio. Na podstawie art. 34 rozporządzenia nr 1107/2009 oraz zgodnie z przepisami w zakresie porównywania składów środków ochrony roślin określonymi w wytycznej SANCO „*Guidance on data protection*” na podstawie oceny porównania składów z dnia 10 lutego 2022 r. wraz z korektą z dnia 28 lutego 2022 r. sporządzonej przez podmiot upoważniony - Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie stwierdzono, że różnica w składzie obu przedmiotowych środków jest nieznacząca. W związku z powyższym dane środka Switch 62,5 WG, które nie podlegają ochronie, mogą zostać wykorzystane na potrzeby rejestracji przedmiotowego środka.

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 października 2023 r.

Dodatkowo wnioskiem z dnia 19 maja 2021 r. złożonym zgodnie z art. 51 rozporządzenia nr 1107/2009 spółka Life Scientific Ltd. z siedzibą w Irlandii wystąpiła o uwzględnienie w zezwoleniu zastosowania środka w następujących zastosowaniach: czereśnia, wiśnia, grusza, pigwa, śliwa, morela, brzoskwinia, nektarynka, truskawka, malina, jeżyna, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, borówka amerykańska, żurawina, winorośl, groch siewny cukrowy (na strąki), groch zwyczajny uprawiany na świeże

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.)

nasiona, fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny, marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia, seler korzeniowy (uprawa w polu), seler naciowy (uprawa w polu, pod osłonami, w szklarni), cebula, szalotka, czosnek (uprawa w polu), cebula z dymki (uprawa w polu), szczypiorek (uprawa w polu), pomidor (uprawa w szklarni), pomidor uprawiany pod osłonami, papryka uprawiana pod osłonami, w szklarni, bakłażan uprawiany pod osłonami, w szklarni, ogórek, cukinia uprawiane pod osłonami, w szklarni, sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym radicchio), endywia, botwinka, szpinak, rośliny zielarskie (uprawa w polu, pod osłonami, w szklarni), szparagi, tytoń, rośliny ozdobne (uprawa w polu, pod osłonami, w szklarni), szkółki drzew owocowych i ozdobnych, plantacje nasienne roślin warzywnych, zielarskich i ozdobnych, siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew iglastych - szkółki i uprawy leśne, siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew liściastych - szkółki i uprawy leśne.

Substancje czynne cyprodinil i fludioksonil zostały zatwierdzone jako substancje kwalifikujące się do zastąpienia. Zgodnie z art. 50 ust. 1 rozporządzenia nr 1107/2009, przed udzieleniem zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin zawierającego substancję kwalifikującą się do zastąpienia, państwa członkowskie są zobligowane do wykonania oceny porównawczej takiego środka. Biorąc powyższe pod uwagę, w toku przedmiotowego postępowania w sprawie wydania zezwolenia na wprowadzanie środka do obrotu ocena porównawcza została wykonana przez podmiot upoważniony w trakcie wykonywanej oceny. Tym samym, niniejsze zezwolenie obejmuje wynik przeprowadzonej oceny porównawczej zgodnie z zasadami określonymi w załączniku IV do rozporządzenia nr 1107/2009, w oparciu o m.in. informacje i dane złożone wraz z przedmiotowym wnioskiem.

Biorąc powyższe pod uwagę środek może być stosowany rozszerzonym zakresie w powyższych uprawach przez wszystkich zainteresowanych jego stosowaniem użytkowników profesjonalnych, a odpowiedzialność za ewentualny brak skuteczności działania środka ochrony roślin i jego fitotoksyczność zgodnie z art. 51 ust. 5 rozporządzenia nr 1107/2009 ponosi osoba stosująca środek ochrony roślin.

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.).

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 administracyjnymi*⁸ 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)

⁶ Ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz.1827 z późn. zm)

⁷ Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2021 r. poz. 735j.t.)

⁸ Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. *Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi* (Dz. U. z 2019 r. poz. 2325, z późn. zm.)

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)