

Posiadacz zezwolenia:

Agri-Top Piotr Andrzej Kostiw, Albertstraße 7a, 94327 Bogen, Republika Federalna Niemiec, tel. +49 157 864 745 35, e-mail: office@agri-top.eu

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Agri-Top Piotr Andrzej Kostiw, Albertstraße 7a, 94327 Bogen, Republika Federalna Niemiec, tel. +49 157 864 745 35, e-mail: office@agri-top.eu

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

KJJ Consulting Sp. z o.o., ul. Karola Darwina 1D, 43-600 Jaworzno, tel. +48 694 674 416, e-mail: biuro@kjjgroup.pl

LARGUS EXTRA 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

fluopyram (związek z grupy benzamidów) - 250 g/l (21,33%)

trifloksystrobina (związek z grupy strobiluryn) - 250 g/l (21,33%)

**Zezwolenie MRiRW nr R-111/2020 h.r. z dnia 05.11.2020 r.,
zmienione ostatnio decyzją MRiRW nr R-102/2025d z dnia 29.01.2025 r.**

	
Uwaga	
H302 H362 H410	Działa szkodliwie po połknięciu Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208 EUH401	Zawiera trifloksystrobinę, 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P260 P263 P280 P301+P312 P330 P308+P313 P391	Nie wdychać par lub rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu w czasie ciąży i karmienia piersią. Stosować rękawice ochronne. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem Wypłukać usta W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC) o działaniu powierzchniowym, mezostemicznym i układowym do stosowania przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

Zgodnie z klasyfikacją FRAC substancja czynna fluopyram (związek z grupy benzamidów) zaliczana jest do grupy 7.

Zgodnie z klasyfikacją FRAC substancja czynna trifloksystrobina (związek z grupy strobiluryn) zaliczana jest do grupy 11.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych i sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych (w tym plecakowych).

Truskawka (w uprawie polowej)

Szara pleśń, biała plamistość liści, mączniak prawdziwy truskawki.

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

Termin stosowania:

Środek stosować od końca fazy rozwoju kwiatostanu do początku fazy dojrzewania owoców (BBCH 59-81).

Zwalczanie białej plamistości liści i mączniaka prawdziwego rozpocząć krótko przed kwitnieniem lub na początku kwitnienia.

Zwalczanie szarej pleśni rozpocząć na początku kwitnienia.

Liczba zabiegów: 2.

Minimalny odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1500 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym uwzględniająca wszystkie zastosowania środka w uprawie truskawki: 2,

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

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

Truskawka (w uprawie polowej)

antraknoza truskawki, skórzasta zgnilizna owoców truskawki.

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

Termin stosowania: środek stosować od końca fazy rozwoju kwiatostanu do początku fazy dojrzewania owoców (BBCH 59-81).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym uwzględniająca wszystkie zastosowania środka w uprawie truskawki: 2

Borówka wysoka (w uprawie polowej i pod osłonami)

antraknoza borówki wysokiej, mączniak prawdziwy, rdza borówki wysokiej, szara pleśń, zamieranie pędów borówki wysokiej.

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

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy oddzielania się pierwszego pąka kwiatowego w gronie do fazy dojrzałości zbiorczej owoców (BBCH 57-87).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Agrest, porzeczka czarna, porzeczka biała, porzeczka czerwona (w uprawie polowej i pod osłonami)

amerykański mączniak agrestu, opadzina (antraknoza) liści porzeczek, rdza wejmutkowo-porzeczkowa, szara pleśń.

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

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od końca fazy rozwoju pędów (pędy osiągają około 90% typowej długości) do fazy dojrzałości zbiorczej owoców (BBCH 39-87).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Aronia, jagoda kamczacka (w uprawie polowej)

antraknoza, mączniak prawdziwy, rdza, szara pleśń, zamieranie pędów

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy oddzielania się pierwszego pąka kwiatowego w gronie do fazy dojrzałości zbiorczej owoców (BBCH 57-87).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Malina (w uprawie polowej i pod osłonami)

rdza maliny, szara pleśń, przypąkowe zamieranie pędów maliny.

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

Termin stosowania:

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

momentu zakończenia fazy całkowicie rozwiniętych pierwszych liści do fazy początku opadania owoców (BBCH 20-89).

Do zwalczania szarej pleśni środek stosować od początku fazy kwitnienia, co 7-10 dni przemiennie z fungicydami o odmiennym mechanizmie działania.

Do zwalczania zamierania pędów i rdzy maliny pierwszy zabieg wykonać przed kwitnieniem, gdy nowe pędy osiągną wysokość około 20 cm lub po zauważeniu pierwszych objawów.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jeżyna, rokitnik (w uprawie polowej)

mączniak prawdziwy, pomarańczowa rdza jeżyny, szara pleśń, zamieranie podstawy pędów jeżyny, antraknoza

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

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy oddzielania się pierwszego pąka kwiatowego w gronie do fazy dojrzałości zbiorczej owoców (BBCH 57-87).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Salata (w uprawie pod osłonami)

szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

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

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od fazy, gdy zaczynają tworzyć się główki do fazy, gdy główki osiągają typową wielkość i kształt (BBCH 40- 49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Fasola zwykła, w tym fasola szparagowa, groch zwyczajny (uprawiane na suche i świeże nasiona), groch zielony cukrowy

szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

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

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od maja do października, od końca fazy rozwoju kwiatostanu (widoczne pierwsze płatki, kwiaty nadal zamknięte) do końca fazy rozwoju strąków (BBCH 59-79).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Minimalny odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Bób

szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

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

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od końca fazy rozwoju kwiatostanu (widoczne pierwsze płatki, kwiaty nadal zamknięte) do fazy pełnej dojrzałości strąków (BBCH 59-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Minimalny odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Chmiel

mączniak prawdziwy chmielu

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, od fazy, gdy pędy osiągają 70% wysokości podpory do całkowitego rozwoju szyszek (BBCH 37-79).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 2000-3000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Tytoń

zgnilizna twardzikowa

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

Termin stosowania:

Środek zastosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby, od fazy rozwoju liści do zbioru liści (BBCH 11-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 300-500 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Szkółki roślin ozdobnych

szara pleśń, mączniaki prawdziwe.

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

Termin stosowania:

Środek zastosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od końca fazy rozwoju liści do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 19-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Przed zastosowaniem środka na roślinach ozdobnych zaleca się opryskać na próbę niewielki obszar uprawy i odczekać wystarczająco długo, aby móc stwierdzić, czy środek nie jest fitotoksyczny dla danych gatunków i odmian.

Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: fluropyram, związek z grupy pirydinyloetylobenzamidów, z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) – inhibitorów oddychania komórkowego (wg FRAC Grupa 7) i trifloksystrobina, związek strobilurynowy – inhibitor oddychania komórkowego - QoI (wg FRAC Grupa 11).

W ramach strategii antyodpornościowej zaleca się m. in.:

- środek stosować zgodnie z zaleceniami z etykiety maksymalnie 1 lub 2 razy w sezonie wegetacyjnym (cyklu produkcyjnym),
- środek stosować przemienne ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup, o odmiennym mechanizmie działania,
- w programie ochrony składającym się z co najmniej 3-5 zabiegów w sezonie, całkowita liczba zabiegów środkami, zawierającymi substancje czynne z grupy inhibitorów dehydrogenazy bursztynianowej (SDHI) (wg FRAC Grupa 7) może wynosić maksymalnie dwa, a w programie obejmującym co najmniej 6-10 zabiegów w sezonie, zaleca się wykonać maksymalnie trzy zabiegi środkami zawierającymi substancje czynne z tej grupy, przy czym środki te należy stosować nie częściej niż w dwóch zabiegach następujących bezpośrednio po sobie,
- środek stosować profilaktycznie (zapobiegawczo) lub we wczesnych stadiach rozwoju choroby.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Bezpośrednio po pracy aparaturę dokładnie wymyć oraz przepłukać co najmniej dwukrotnie wodą.

OKRESY KARENCJI

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

Truskawka - 3 dni.

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, aronia, borówka wysoka, jagoda kamczacka, rokitnik, jeżyna, malina, sałata - 7 dni.

Fasola zwykła, w tym fasola szparagowa, groch zwyczajny (uprawiane na suche i świeże nasiona), groch zielony cukrowy, bób – 14 dni.

Chmiel, tytoń – 21 dni.

Szkółki roślin ozdobnych – nie dotyczy.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Na polu potraktowanym środkiem nie wolno uprawiać jako roślin następnych:

karczocha, fenkułu/kopru włoskiego, pora i rabarbaru.

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie jeść i nie pić ani nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą (kombinezon) podczas 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.

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.

Truskawka, fasola zwykła, w tym fasola szparagowa, groch zwyczajny (uprawiane na suche i świeże nasiona), groch zielony cukrowy, bób

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 10 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 5 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%, lub
- 1 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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

Borówka wysoka, agrest, porzeczka czarna, porzeczka biała, porzeczka czerwona, aronia, jagoda kamczacka, malina, jeżyna, rokitnik, chmiel, szkółki roślin ozdobnych

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 50 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 30 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%, lub
- 20 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest

wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo (nie dotyczy zabiegów opryskiwaczem polowym i ręcznym w uprawie szkółek roślin ozdobnych)

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo (dotyczy jedynie zabiegów opryskiwaczem polowym i ręcznym w uprawie szkółek roślin ozdobnych).

Salata, tytoń

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 10 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 5 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%, lub
- 1 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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

Stosowanie środka w szklarniach o trwałej, odizolowanej od podłoża konstrukcji nie wymaga wyznaczania stref ochronnych ani stosowania technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Stosować wyłącznie w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją wywiewną.

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 połknięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem. Wypłukać usta.

W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -