

Posiadacz zezwolenia:

Arysta LifeScience Benelux SPRL, Rue de Renory 26/1, B-4102 Ougrée (Seraing), Królestwo Belgii, tel.: +32 4 385 97 11, fax: +32 4 385 97 49

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

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

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

PROKILL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

deltametryna (związek z grupy pyretroidów) –25 g/l (2,77 %).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 175/2020 z dnia 10 grudnia 2020 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr nr R - 1/2024d z dnia 08.01.2024 r.**



Niebezpieczeństwo

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P261 - Unikać wdychania par lub rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

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

P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P331 - NIE wywoływać wymiotów.

P391 - Zebrać wyciek

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu kontaktowym i żółdkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących i kłująco-ssących. Na roślinie działa powierzchniowo.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek jest przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych, a także przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

Rzepak ozimy

Chowacz brukwiacek

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać wczesną wiosną od fazy gdy pędy boczne nie są jeszcze widoczne do fazy widocznego 3. międzywęźla (BBCH 20-33).

Chowacz czterozębny

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: Zabieg wykonać wiosną od początku formowania rozety do końca fazy wydłużania się pędu (BBCH 30-39).

Ślodyszek rzepakowy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać wiosną po wystąpieniu szkodnika, na początku fazy pąkowania (BBCH 50-52).

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym w uprawie rzepaku ozimego: 1.

Pszenica ozima

Mszyce

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 l/ha.

Termin stosowania: Zabieg wykonać wiosną lub latem po wystąpieniu szkodnika, od fazy pełni kłoszenia do fazy pełnej dojrzałości młecznicy ziarna (BBCH 55-75).

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Ziemniak

Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej.

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Termin stosowania: Zabieg wykonać po zauważeniu szkodnika, nie wcześniej niż dwa tygodnie po wschodach roślin uprawnych tj. od początku fazy rozwoju pędów bocznych na głównym pędzie (BBCH 21).

Zalecana ilość wody: 150-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych

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

Burak ćwikłowy

Mszyce, gąsienice zjadające liście, śmietki

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Marchew

Połyśnica marchwianka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Pietruszka korzeniowa uprawiana w polu

Połyśnica marchwianka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Pasternak

Połyśnica marchwianka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Seler korzeniowy

Połyśnica marchwianka, mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Rzodkiewka uprawiana w polu i pod osłonami

Pchełki ziemne

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

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Rzodkiew czarna

Pchełki ziemne

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

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Uwaga: maksymalnie 37,5 g deltametryny /ha /12 miesięcy

Skorzonera

Pchełki ziemne

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

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Brukiew, rzepa

Mszyce, gąsienice zjadające liście, tantniś krzyżowiaczek

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Chrzan pospolity

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

Ze względu na możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności przed zastosowaniem środka zaleca się wykonanie na kilku roślinach próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie występują objawy uszkodzenia.

Topinambur

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Czosnek, cebula, cebula siedmiolatka, szalotka

Mszyce, wgryzka szczypiorka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Por

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Szczypiorek uprawiany pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Ogórek długi, ogórek krótki, cukinia, patison uprawiane pod osłonami

Mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły, gąsienice zjadające liście

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,18 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,1- 0,18 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Ogórek krótki uprawiany w polu

Mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły, pchełki ziemne

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3-0,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

gąsienice zjadające liście

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Cukinia, patison uprawiane w polu

Mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły, gąsienice zjadające liście

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3-0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Brokuł, kalafior, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta pekińska, kapusta pak choi

Mszyce, gąsienice zjadające liście, tantniś krzyżowiaczek

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Kapusta brukselska

Mszyce, gąsienice zjadające liście, tantniś krzyżowiaczek

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Kalarepa

Mszyce, gąsienice zjadające liście, tantniś krzyżowiaczek

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Rzeżucha ogrodowa oraz inne rośliny z przeznaczeniem na kiełki uprawiane pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

Ze względu na możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności przed zastosowaniem środka zaleca się wykonanie na kilku roślinach próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie występują objawy uszkodzenia.

Roszonka warzywna uprawiana pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Salata uprawiana pod osłonami

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

UWAGA:

Stosowanie dozwolone jest wyłącznie w zamkniętych systemach z obiegiem wody. Woda zanieczyszczona produktem nie może w żadnym razie mieć kontaktu z wodami powierzchniowymi.

Salata uprawiana w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Cykoria sałatowa z przeznaczeniem na korzeń uprawiana w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Rośliny warzywne z przeznaczeniem na młode liście (babyleaf) uprawiane w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

aby zapobiec wszelkim problemom z fitotoksycznością dla uprawy, zaleca się przeprowadzenie próby na kilku roślinach przed zastosowaniem produktu na polu.

Fasola uprawiana na suche nasiona

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

UWAGA: maksymalnie 37,5 g deltametryny/ha/12 miesięcy.

Fasola szparagowa

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: – środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

UWAGA: maksymalnie 37,5 g deltametryny/ha/12 miesięcy

Groch zwyczajny, groch zwyczajny pastewny (peluszka) - uprawiane na suche nasiona

Mszyce, wciornastki

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

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Oprzędzik pręgowaty

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy widocznej pary łuskowatych liści do fazy rozwiniętych pięciu liści (z przylistkami) lub pięciu wąsów czepnych (groch bez blaszki liściowej) (BBCH 10-15).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Groch zielony cukrowy uprawiany na strąki

Mszyce, wciornastki

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

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Oprzędzik pręgowaty

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy widocznej pary łuskowatych liści do fazy rozwiniętych pięciu liści (z przylistkami) lub pięciu wąsów czepnych (groch bez blaszki liściowej) (BBCH 10-15).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Groch zielony łuskany uprawiany na nasiona

Mszyce, wciornastki

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

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Oprzędzik pręgowaty

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy widocznej pary łuskowatych liści do fazy rozwiniętych pięciu liści (z przylistkami) lub pięciu wąsów czepnych (groch bez blaszki liściowej) (BBCH 10-15).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Szparagi uprawiane pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście, poskrzypka szparagowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować po zbiorze, wykształcenie łodygi i liści.

Liczba zabiegów: 1 - 2.

Odstęp między zabiegami: 14-21 dni.

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Koper ogrodowy uprawiany pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście, połyśnica marchwianka, ryjkowcowate, stonkowate

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

a) maksymalnie 37,5 g deltametryny/ha/12 miesięcy;

b) aby zapobiec wszelkim problemom z fitotoksycznością dla uprawy, zaleca się przeprowadzenie próby na kilku roślinach przed zastosowaniem produktu.

Seler naciowy, koper włoski, rabarbar

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 4.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Rukola uprawiana pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

Ze względu na możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności przed zastosowaniem środka zaleca się wykonanie na kilku roślinach próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie występują objawy uszkodzenia.

Mięta, bazylia, oregano, majeranek, szalwia lekarska, tymianek uprawiane pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście, ryjkowcowate, stonkowate

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

Ze względu na możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności przed zastosowaniem środka zaleca się wykonanie na kilku roślinach próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie występują objawy uszkodzenia.

Arcydzięgiel litwor, trybula ogrodowa, seler liściasty, kminek zwyczajny, kolendra siewna, lubczyk ogrodowy, pietruszka zwyczajna uprawiana na liście uprawiane pod osłonami i w polu

Połyśnica marchwianka, mszyce, gąsienice zjadające liście, ryjkowcowate, stonkowate

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

a) maksymalnie 37,5 g deltametryny/ha/12 miesięcy;

b) ze względu na możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności przed zastosowaniem środka zaleca się wykonanie na kilku roślinach próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie występują objawy uszkodzenia.

Estragon, melisa, rozmaryn uprawiane pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście, ryjkowcowate, stonkowate

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

a) maksymalnie 37,5 g deltametryny/ha/12 miesięcy;

b) ze względu na możliwość wystąpienia objawów fitotoksyczności przed zastosowaniem środka zaleca się wykonanie na kilku roślinach próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie występują objawy uszkodzenia.

Szczaw zwyczajny uprawiany pod osłonami i w polu

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

UWAGA:

a) maksymalnie 37,5 g deltametryny/ha/12 miesięcy;

b) aby zapobiec wszelkim problemom z fitotoksycznością dla uprawy, zaleca się przeprowadzenie próby na kilku roślinach przed zastosowaniem produktu.

Pszenica orkisz, żyto jare

Mszyce

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy gdy pochwka liściowa przebija się przez powierzchnię gleby do fazy początku wzrostu źdźbła (BBCH 9-30).

Liczba zabiegów: 1 – 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

lub

Termin stosowania środka:

środek stosować od fazy początku wzrostu źdźbła do fazy zakończenia kłoszenia (BBCH 30-59)

Liczba zabiegów: 1.

Pryszczarkowate

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

Termin stosowania środka:

środek stosować od fazy początku wzrostu źdźbła do fazy zakończenia kłoszenia (BBCH 30-59).

Liczba zabiegów: 1 – 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 250-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Rzepak jary

Chowacz podobnik, słodyszek rzepakowy

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy, gdy pąki kwiatowe są zamknięte w liściach do fazy, gdy 50% łuszczyn osiągnęło typową wielkość (BBCH 50-75).

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Kukurydza cukrowa

Mszyce, gąsienice zjadające liście

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Len zwyczajny

Wciornastki

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

Termin stosowania środka: środek stosować od fazy gdy liścienie przebijają się przez powierzchnię gleby do fazy początku wzrostu pędu (BBCH 09-31).

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Rośliny ozdobne uprawiane pod osłonami i w polu

Czerwce, mszyce, mączlikowate, tasznikowate, wciornastki, gąsienice zjadające liście, miniarkowate

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12 l/100 l wody.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Ochojnikowate, ryjkowce, naliściaki

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,03 l/100 l wody.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,02-0,03 l/100 l wody.

Termin stosowania środka: środek stosować od momentu wystąpienia szkodnika z zachowaniem okresu karencji.

Liczba zabiegów: 1 - 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka, do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji): ziemniak, seler korzeniowy, rzodkiewka uprawiana pod osłonami, brokuł, kalafior, kapusta brukselska, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta głowiasta włoska, kapusta pekińska, kalarepa, cebula, cebula siedmiolatka, szalotka, por, szczypiorek uprawiany pod osłonami i w polu, roszponka warzywna, uprawiana pod osłonami i w polu, sałata uprawiana w polu, cykoria sałatowa z przeznaczeniem na korzeń uprawiana w polu, rośliny warzywne z przeznaczeniem na młode liście (baby leaf) uprawiane w polu, fasola uprawiana na suche nasiona, fasola szparagowa, groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny pastewny (peluszka) uprawiany na suche nasiona, groch zielony cukrowy uprawiany na strąki, groch

zielony łuskany uprawiany na nasiona, koper ogrodowy uprawiany pod osłonami i w polu, seler naciowy, koper włoski, rabarbar, arcydzięgiel litwor, trybula ogrodowa, seler liściasty, kminek zwyczajny, kolendra siewna, lubczyk ogrodowy, pietruszka zwyczajna uprawiana na liście, estragon, rukola, melisa, mięta, bazylia, oregano, majeranek, szalwia lekarska, tymianek, rozmaryn uprawiane pod osłonami i w polu, szczaw zwyczajny uprawiany pod osłonami i w polu – 7 dni;

sałata uprawiana pod osłonami – 14 dni;

burak ćwikłowy, pasternak, pietruszka korzeniowa uprawiana na korzenie, rzodkiewka uprawiana w polu, rzodkiew czarna, brukiew, rzepa, chrzan pospolity, topinambur, ogórek krótki, cukinia, patison uprawiane w polu i pod osłonami, ogórek długi uprawiany pod osłonami, czosnek, rzeżucha ogrodowa oraz inne rośliny z przeznaczeniem na kielki uprawiane pod osłonami i w polu, kukurydza cukrowa – 3 dni;

Marchew – 21 dni;

Pszenica ozima, pszenica orkisz, żyto jare - 30 dni;

Rzepak ozimy - 56 dni;

Skorzonera – 90 dni;

Rzepak jary, szparagi uprawiane pod osłonami i w polu, len zwyczajny, rośliny ozdobne – nie wymagany.

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

Zielonych części roślin potraktowanych środkiem nie przeznaczać na paszę.

1. Środek zawiera substancję czynną deltametryna (pyretroidy, blokery kanałów sodowych, grupa IRAC 3A). W przypadku konieczności wykonania w uprawie większej liczby zabiegów niż określona dla środka Prokill, stosować zalecane środki owadobójcze zawierające substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.
2. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C. W temperaturze wyższej zabiegi wykonywać pod koniec dnia.
3. W przypadku zwalczania szkodników (zwłaszcza kłująco-ssących) zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

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

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć ręce i twarz po użyciu.

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

Dla ludzi - 6 godzin.

Dla zwierząt - nie dotyczy.

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.

Niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie używać w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek. Nie stosować kiedy występują kwitnące chwasty.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od zbiorników i cieków wodnych.

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

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

W uprawie rabarbaru, selera naciowego i kopru włoskiego:

- w celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.
- w celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

WARUNKI PRZECHEWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- w dobrze wentylowanym miejscu, 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: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem. Nie wywoływać wymiotów.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -