

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-214/2023d z dnia 07.04.2023 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 59 /2011 z dnia 15.09.2011 r.

Posiadacz zezwolenia : Bayer SAS, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, Republika Francuska, tel.:
+33 472 85 48 44, fax: +33 472 85 49 36.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej: Bayer Sp. z
o.o., ul. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa, tel.: 22 572 35 00, fax: 22 572 36 03,
www.agro.bayer.com.pl

Podmioty odpowiedzialne za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

DECIS EXPERT 100 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:


deltametryna - (związek z grupy pyretroidów) – 100 g/l (10,5%).

Substancje niebezpieczne, nie będące substancją czynną:

Solwent nafta (ropa naftowa), lekkie związki aromatyczne (węglowodory, C9, aromatyczne)

Cykloheksanon

**Zezwolenie MRiRW nr R - 59/2011 z dnia 15.09.2011 r.
zmienione ostatnio decyzją MRiRW nr R-214/2023d z dnia 07.04.2023 r.**

	
Niebezpieczeństwo	
H226 H302 H304 H318 H332 H335 H336 H410	Łatwopalna ciecz i pary. Działa szkodliwie po połknięciu. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 066 EUH 401	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P280 P301+P310, P331 P305 + P351 + P338 P304+P340 P391	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI/ lekarzem. NIE wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC), o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczonym do zwalczania szkodników gryzących i ssących Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek zawiera substancję czynną deltametryna, wg IRAC grupa 3A.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony jest do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych lub sadowniczych.

Kukurydza

zachodnia kukurydziana stonka korzeniowa

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po pojawieniu się szkodnika lub zaraz po wystąpieniu pierwszych symptomów uszkodzeń, od fazy 3-go liścia do fazy, gdy ziarniaki osiągają typową wielkość (BBCH 13-79).

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana dawka wody: 200-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów: 2.

Rzepak ozimy

Pchełki (rzepakowa, ziemne), chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, słodyszek rzepakowy, szkodniki łuszczykowe (chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: zgodnie z sygnalizacją lub po przekroczeniu progu szkodliwości, od fazy rozwoju liści do końca rozwoju owoców (BBCH 10 – 79)

Odstępy między zabiegami: 14 dni

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie jesiennym: 1.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wiosennym: 2.

Pomiędzy poszczególnymi zabiegami opryskiwania pyretroidem w okresie wiosennym stosować preparaty z innych grup chemicznych.

Ziemniak

Stonka ziemniaczana

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Zabieg wykonać od fazy rozwiniętego 5-go liścia na pędzie głównym do końca rozwoju jagód (BBCH 15-79).

Odstępy między zabiegami: 14 dni.

Zalecana ilość wody: 150-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Jabłoń

kwieciak jabłkowiec

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Stosować od fazy początku rozwoju kwiatostanu do początku kwitnienia (BBCH 51-59).

Odstęp między zabiegami: 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-700 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 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**

Jęczmień ozimy, pszenica ozima, pszenica orkisz, pszenżyto ozime, żyto ozime

Łokaś garbatek

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha
Termin stosowania: Opryskiwać po pojawieniu się larw szkodnika lub zaraz po pojawieniu się pierwszych symptomów uszkodzeń (BBCH 12-83).
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni
Zalecana dawka wody: 200-400 l/ha
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3

Burak cukrowy

Szarek komośnik

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha (75 ml/ha).
Termin stosowania: Opryskiwać po pojawieniu się szkodnika lub zaraz po wystąpieniu pierwszych symptomów uszkodzeń na blaszkach liściowych od fazy, gdy widoczna jest pierwsza para jeszcze nie rozwiniętych liści do fazy całkowitego zakrycia międzyrzędzi (BBCH 11-39).
Maksymalna liczba zabiegów: 1.
Zalecana dawka wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

W celu uzyskania największej skuteczności zaleca się stosowanie środka w momencie zaobserwowania aktywnych chrząszczy, gdy temperatura powietrza nie przekracza 20°C. Zabieg najlepiej wykonać w godzinach wieczornych z zachowaniem wszelkich środków bezpieczeństwa

Rzepak jary

Pchełki (rzepakowa, ziemne), gnatarz rzepakowiec, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, słodyszek rzepakowy, szkodniki luszczynowe (chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik), mszyca kapuściana

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.
Termin stosowania: Stosować po wystąpieniu szkodnika na młodych roślinach lub zauważeniu pierwszych uszkodzeń wykonując pierwszy zabieg od fazy rozwoju liści do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 10-39); następny zaś od początku pączkowania do końca rozwoju owoców (BBCH 50-79).
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Pomiędzy poszczególnymi zabiegami opryskiwania pyretroidem stosować preparaty z innych grup chemicznych.

Gorczyca (ozima)

Pchełki (rzepakowa, ziemne), gnatarz rzepakowiec, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, słodyszek rzepakowy, mszyca kapuściana

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Stosować po wystąpieniu szkodnika na młodych roślinach lub zauważeniu pierwszych uszkodzeń wykonując pierwszy zabieg w fazie rozwoju liści (BBCH 10-19); następne zaś w fazie od rozwoju pierwszych pędów bocznych do końca rozwoju owoców (BBCH 20-79).

Odstępy między zabiegami: 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Pomiędzy poszczególnymi zabiegami opryskiwania pyretroidem w okresie wiosennym stosować preparaty z innych grup chemicznych.

Gorzycza jara

Pchełki (rzepakowa, ziemne), gnatarz rzepakowiec, mszyca kapuściana, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, słodyszek rzepakowy, szkodniki luszczynowe (chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik).

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Stosować po wystąpieniu szkodnika na młodych roślinach lub zauważeniu pierwszych uszkodzeń wykonując pierwszy zabieg od fazy rozwoju liści do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 10-39); następny zaś od początku pączkowania do końca rozwoju owoców (BBCH 50-79).

Odstępy między zabiegami: 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Len włóknisty

Wciornastki

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Zabieg wykonać w fazach BBCH 21-81, nie później jak do początku dojrzewania nasion, gdy nasiona są zielone i wypełniają zagłębienia w torebce.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Śliwa

Mszyce

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075-0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od początku fazy wzrostu pędu głównego do końca fazy, gdy owoce są dojrzałe do konsumpcji (BBCH 31-89).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Muszka plamoskrzydła (Drosophila suzukii)

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075-0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po odłowach na pułapki zapachowe lub feromonowe, od początku fazy wzrostu pędu głównego do końca fazy, gdy owoce są dojrzałe do konsumpcji (BBCH 31-89).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, borówka wysoka

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc od fazy, gdy pierwszy liść jest rozwinięty do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Muszka plamoskrzydła (Drosophila suzukii), zwójka różoweczka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po odłowach na pułapki zapachowe lub feromonowe

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Aronia

Mszyce

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc od fazy, gdy pierwszy liść jest rozwinięty do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Omacnica jarzębianka

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić wiosną, gdy szkodnik żeruje w kwiatostanach wyjadając pąki kwiatowe

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Muszka plamoskrzydła (Drosophila suzukii)

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po odłowach na pułapki zapachowe lub feromonowe.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Truskawka

Kwieciak malinowiec

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać przed kwitnieniem (BBCH 49-60), w okresie pojawienia się chrząszczy.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc od końca fazy rozwoju pędów rozłogowych do początku fazy dojrzewania owoców (BBCH 49-81).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Muszka plamoskrzydła (Drosophila suzukii), zwójka różóweczka, zwójka truskaweczka, zwójka poziomeczka, zwójka jabłoneczka jesienna, zwójka złocienióweczka, zwójka słomkóweczka, zwójka kłosóweczka.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika od końca fazy rozwoju pędów rozłogowych do początku fazy dojrzewania owoców (BBCH 49-81).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 300-600 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Malina

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od końca fazy kwitnienia do końca fazy zaawansowanego dojrzewania owoców (BBCH 68-85).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Pryszczarek namalinek łodygowy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika, od końca fazy kwitnienia do końca fazy zaawansowanego dojrzewania owoców (BBCH 68-85).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Muszka plamoskrzydła (Drosophila suzukii)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika, od końca fazy kwitnienia do końca fazy zaawansowanego dojrzewania owoców (BBCH 68-85).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Pomidor (uprawiany w gruncie)

Stonka ziemniaczana

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać w okresie pojawienia się chrząszczy lub wylęgania się larw, od początku fazy, gdy widocznych jest 9 lub więcej pędów bocznych do końca fazy pierwszego grona owoców (BBCH 29-71).

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Kapusta głowiasta

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (główki osiągną typową wielkość, kształt i twardość) (BBCH 11-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Gąsienice bielinka kapustnika, bielinka rzepnika

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać w okresie wylęgania się gąsienic, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (główki osiągną typową wielkość, kształt i twardość) (BBCH 11-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Brokuł, kalafior, kapusta pekińska

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (BBCH 11-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Gąsienice bielinka kapustnika, bielinka rzepnika

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać w okresie wylęgania się gąsienic, od początku fazy pierwszego wyraźnie rozwiniętego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (BBCH 11-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Marchew

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy, gdy korzeń osiąga typową wielkość i kształt (BBCH 11-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Połyśnica marchwianka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać po odłowieniu na tablice lepowe, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy, gdy korzeń osiąga typową wielkość i kształt (BBCH 11-49).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Groch

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.
Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do początku fazy rozwoju kwiatostanu (BBCH 11-49).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.
Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Fasola

Mszyce

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.
Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu pierwszych kolonii mszyc, od początku fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do początku fazy rozwoju kwiatostanu (BBCH 11-49).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.
Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Cebula

Śmietka cebulanka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.
Termin stosowania: Opryskiwać po odłowach na pułapki zapachowe lub feromonowe, od początku fazy wyraźnie widocznego pierwszego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (BBCH 11-49).

Wciornastki

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,075 l/ha.
Termin stosowania: Opryskiwać po odłowach na pułapki lepowe, od początku fazy wyraźnie widocznego pierwszego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (BBCH 11-49).
Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.
Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Rzepak ozimy, rzepak jary, len, gorczyca – 45 dni,

Kukurydza, zboża – 30 dni,

Kapusta głowiasta, kapusta pekińska – 14 dni,

Jabłoń, śliwa, porzeczki, truskawki, maliny, aronia, borówka wysoka, brokuł, kalafior, marchew, groch, fasola, cebula, ziemniak – 7 dni,

Pomidor – 3 dni.

1. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C. W temperaturze wyższej zabiegi wykonywać pod koniec dnia.

2. W przypadku zwalczania szkodników (zwłaszcza ssących) zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową.
3. W przypadku opryskiwania roślin rzepaku i warzyw kapustnych do cieczy użytkowej dodać środek zwilżający.
4. Środek zawiera substancję czynną deltametryna, związek z grupy pyretroidów (wg IRAC grupa 3A – substancje działające na układ nerwowy owada – modulatory kanałów sodowych). Środek stosować przemiennie ze środkami owadobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup, o odmiennym mechanizmie działania.

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.

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 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.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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 wyłącznie na zewnątrz.

Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne, ochronę dróg oddechowych (minimum maska FFP2), ochronę oczu lub twarzy oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej. Zabieg wykonywać w zamkniętej kabinie ciągnika z odpowiednimi zabezpieczeniami przed substancjami niebezpiecznymi.

Podczas wkraczania na obszar po zabiegu stosować odzież roboczą i rękawice ochronne.

Dokładnie umyć ręce 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):

rośliny sadownicze – 4 dni;

warzywa okopowe, cebulowe, kapustne, niskie krzewy owocowe - 1 dzień.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.

Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

Niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty. Nie używać w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek (spadź). Nie stosować na roślinach, których kwitnienie może rozpocząć się przed upływem okresu prewencji.

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

- 5 m w uprawie: marchwi, fasoli i grochu,
- 10 m lub 5 m w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50% w uprawie: truskawki, ziemniaka, rzepaku jarego, gorczycy jarej, lnu włóknistego, kapusty głowiastej, brokołu, kalafiora, kapusty pekińskiej i cebuli,
- 10 m w uprawie pomidora uprawianego w gruncie,
- 15 m lub 5 m w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50% w uprawie: zbóż ozimych, rzepaku ozimego, gorczycy ozimej,
- 20 m lub 10 m metrów w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50% lub 5 m metrów w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75% w uprawie kukurydzy
- 50 m w uprawie: jabłoni, śliwy, porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej i maliny, borówki wysokiej, aronii.

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

- 5 m w uprawie: marchwi, fasoli i grochu,
- 15 m w uprawie: porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, maliny, borówki wysokiej i aronii;
- 30 m w uprawie: jabłoni, śliwy,
- 5 m lub 1m w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50% w uprawie kukurydzy,
- 1 m w uprawie: rzepaku ozimego, gorczycy ozimej, rzepaku jarego, gorczycy jarej, ziemniaka, zbóż ozimych, lnu włóknistego, truskawki, pomidora uprawianego w gruncie, kapusty głowiastej, brokołu, kalafiora, kapusty pekińskiej, cebuli.

Środka nie klasyfikuje się pod kątem toksyczności dla pszczoł, jeżeli stosowany jest jednorazowo lub wielokrotnie w sezonie wegetacyjnym w dawce do 0,0625 l/ha.

Środek klasyfikuje się jako bardzo toksyczny dla pszczoł, jeżeli stosowany jest wielokrotnie w sezonie wegetacyjnym w dawce równej i powyżej 0,0625 l/ha.

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 - 25°C, z dala od źródeł ciepła,
- w dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Chronić przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych.

Chronić przed zamarzaniem.

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

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W przypadku awarii lub jeśli się źle poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -