

SILCOL

Silcol oparty jest na nowoczesnej formule, zawierającej w składzie substancję z grupy związków silikonowych. Charakteryzuje się mechanicznym sposobem działania. Atutem preparatu jest brak substancji czynnych, pozwala to na stosowanie preparatu corocznie i wielokrotnie w sezonie. Działanie produktu polega na wytworzeniu cienkiego filmu cieczy, szczelnie oblepiającego owady i roztocza, które giną wskutek braku dostępu powietrza. Silcol to koncentrat do sporządzania wodnego roztworu roboczego, który stosowany jest interwencyjnie poprzez wykonanie oprysku roślin w chwili pojawienia się szkodników. Produkt można stosować w ochronie upraw sadowniczych, warzywnych oraz roślin ozdobnych. Silcol można mieszać ze środkami ochrony roślin, gdzie spełnia rolę adiuwanta, zwiększając wydajność biologiczną substancji aktywnych, dzięki lepszemu zwilżaniu i pokrywaniu powierzchni opryskiwanych roślin.

Produkt przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych, polowych i ręcznych.

Zakres stosowania:

- **Drzewa owocowe ziarnkowe i pestkowe:** mszyce, przędziorki, larwy miseczników, porzeczki i miodówki
- **Rośliny jagodowe:** mszyce, roztocza, larwy miseczników
- **Rośliny warzywne uprawiane w gruncie i pod osłonami:** mszyce, przędziorki, ograniczenie liczebności wciornastków i mączlików
- **Rośliny ozdobne uprawiane w gruncie i pod osłonami:** mszyce, przędziorki, miseczniki, ograniczenie liczebności wciornastków i mączlików

Termin stosowania:

Opryskiwać rośliny interwencyjnie

- po zauważeniu szkodnika lub pierwszych objawów uszkodzeń.

W przypadku wielkopąkowca porzeczkowego stosować od początku ruszenia wegetacji do fazy bezpośrednio po kwitnieniu (2-3 zabiegi w odstępach 7-10 dni).

Stosowanie:

Zalecane stężenie: 0,15 – 0,20 % (15-20 ml na 10 l wody).

Rekomendowane przy wysokim nasileniu występowania szkodników.

Zalecana ilość wody: 0,50-0,75 l/10 m².

W razie potrzeby zabieg powtórzyć po około 5-7 dniach.

Stosować najlepiej rano lub wieczorem – w czasie suchych warunków pogodowych.

Opryskiwać całe rośliny, zwracając szczególną uwagę na miejsca żerowania szkodników, dokładnie pokrywając cieczą użytkową również dolną stronę liści.

Stosowanie jako adiuwant: Zalecane stężenie: 0,05 % - 0,1 % (5 – 10 ml preparatu w 10 l cieczy użytkowej).

Przed wykonaniem zabiegu mieszaninę środka ochrony rośliny z preparatem Silcol, należy sprawdzić na zgodność fizyczną sporządzonej mieszaniny oraz wykonać próbny zabieg na kilku roślinach, czy po kilku dniach nie występują objawy fitotoksyczności.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość preparatu wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą. Opróżnione opakowania przepłukać wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Ciecz użytkową zużyć bezpośrednio po przygotowaniu. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

W przypadku łącznego stosowania preparatu ze środkami ochrony roślin należy najpierw przygotować ciecz użytkową środka zgodnie z jego etykietą, a następnie dodawać Silcol.

UWAGA:

- Zabieg wykonać w warunkach pozwalających na szybkie wysychanie cieczy na roślinach.
- Przed zastosowaniem preparatu po raz pierwszy na danej roślinie wykonać próbny test w celu wykluczenia fitotoksyczności.
- Preparatu nie stosować w uprawie pomidora, papryki i jagody kamczackiej, na rośliny młode, uszkodzone, w trakcie kwitnienia roślin, a także w trakcie wybarwiania się owoców.
- W uprawach roślin o delikatnych liściach np.: pelargonii, gerbera, może powodować uszkodzenia liści.
- Może powodować zmiany zabarwienia owoców w uprawach sadowniczych i warzywnych.
- Nie stosować w uprawie sałaty i ziół.
- Nie stosować na roślinach o niebieskim zabarwieniu, gdyż może powodować utratę lub spadek intensywności niebieskiej barwy.
- Nie stosować w czasie upałów i silnego nasłonecznienia. Zabiegi należy wykonać wcześniej rano lub wieczorem.
- Nie stosować przed spodziewanym deszczem (5-6 godz.).
- W uprawie warzyw należy zachować 7-dniowy odstęp pomiędzy zabiegiem preparatem Silcol, a stosowaniem herbicydów.
- Należy zachować 7-dniową przerwę w zabiegach przed lub po nawożeniu wapniowym.
- Zgodnie z dobrą praktyką, nie należy wykonywać zabiegu opryskiwania podczas oblotu pszczół i innych owadów zapylających.

W przypadku stosowania preparatu Silcol jako adiuwanta w zabiegach chemicznych, należy ściśle przestrzegać etykiety środka ochrony roślin.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I PRZECHOWYWANIE



UWAGA

Chronić przed dziećmi. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa drażniąco na oczy. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Unikać wdychania mgły/rozpylonej cieczy. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać uwolnienia do środowiska.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia. Produkt przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w dobrze wentylowanych i suchych pomieszczeniach. Unikać kontaktu produktu z żywnością, napojami i paszą. Przechowywać w temperaturze 5 - 30 °C, z dala od źródeł ciepła. Nie wchodzić na obszar, na którym zastosowano preparat do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

Skład: 3-(polioksyetyleno) propyloheptametylotrisiloksan

OKRES KARENCEJ (wymagany okres od wykonania zabiegu do dnia zbioru rośliny uprawnej):

Nie dotyczy. W przypadku łącznego stosowania preparatu ze środkami ochrony roślin (jako adiuwanta) należy uwzględnić informacje zawarte w etykiecie środka.

Według opinii MRiRW preparat Silcol nie jest środkiem ochrony roślin.

Okres ważności - 3 lata od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu

Data produkcji - na opakowaniu

Zawartość netto - na opakowaniu

Nr partii - na opakowaniu

UFI: 4410-H0Y3-G004-EGYG