

Účinná látka

acetamiprid 200 g/l (IRAC 4A)

Postrekový, širokospektrálny, systémový insekticídny prípravok vo forme kvapalného koncentrátu pre riedenie vodou (SL) určený na ochranu repky ozimnej, repky jarnej, kukurice, zemiaku a jablone.

Balenie

HDPE fľaša 1 l

Pôsobenie prípravku

Roslix® je vysoko efektívny širokospektrálny insekticíd registrovaný v širokej škále plodín proti cicavým a žravým škodcom. Acetamiprid je systémová účinná látka s translaminárnym pohybom v rastline. Patrí do skupiny chloronicotinylov a pôsobí ako požerový a kontaktný insekticíd. Viaže sa na nikotínové receptory acetylcholínu v centrálnom nervovom systéme hmyzu, pôsobí neurotoxicky čím následne dochádza k paralýze a úhynu cieľových škodcov. Acetamiprid je vysoko toxický pre hmyz, ale menej pre cicavce. Je to pravdepodobne spôsobené inou formou receptora u stavovcov. Roslix® obsahuje 200 g/l

účinnnej látky acetamiprid vo forme kvapalného koncentrátu pre riedenie vodou (SL). Je to číra, žltlooranžová kvapalina s charakteristickým zápachom.

Odporúčania pre aplikáciu

Repka ozimná, repka jarná

Krytonos štvorzubý a krytonos repkový

Ošetrenie prípravkom Roslix® je potrebné vykonať pri prvom zistení výskytu imág krytonosov v poraste repky, čo býva skoro na jar po prvom výraznejšom oteplení, keď denné teploty počas 3 - 5 dní za sebou vystupujú na 8°C a viac. Odporúčaná dávka je 0,15-0,25 l/ha. V prípade, že po krátkodobom oteplení sa má výraznejšie ochladiť (denné teploty pod 8°C), je vhodné ošetrenie ešte odložiť do ďalšieho oteplenia. Pre doplnenie razancie insekticídnej účinnosti odporúčame kombináciu s kontaktným insekticídom Decis® Forte. Použitie kombinácie účinných látok s rôznym spôsobom účinku má výhody z hľadiska antirezistentnej stratégie. Pri silnom infekčnom tlaku hubových chorôb odporúčame kombináciu s fungicídom, vhodným širokospektrálnym riešením je Tilmor®.

Návod na použitie

Plodina	Škodcovia	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)
repka ozimná, repka jarná	krytonos repkový, krytonos štvorzubý, krytonos šešuľový	0,15 - 0,25 l	28
	blyskáčik repkový, bylomor kelový	0,18 - 0,25 l	28
kukurica	kukuričiar koreňový	0,2 - 0,28 l	56
	vijačka kukuričná	0,28 l	56
zemiak	pásavka zemiaková	0,12 - 0,18 l	7
jablň	vošky	0,09 - 0,125 l	14
	obaľovač jablčný	0,2 - 0,25 l	28

Poznámka: Neaplikovať včase kvitnutia!

Blyskáčik repkový

Ošetrovanie sa vykonáva krátko pred kvitnutím repky podľa výskytu imág blyskáčika na kvetných pukoch. Odporúčaná dávka je 0,18 - 0,25 l/ha a pre doplnenie razancie insekticídnej účinnosti odporúčame kombináciu s kontaktným insekticídom Decis® Forte. Použitie kombinácie účinných látok s rôznym spôsobom účinku má výhody z hľadiska antirezistentnej stratégie. Táto aplikácia súčasne znižuje početnosť výskytu krytonosa šesušového. Insekticídne ošetrovanie je možné kombinovať s fungicídom Tilmor®.

Krytonos šesušový a bylomor kelový

Aplikáciu je vhodné vykonať pred začiatkom kvitnutia repky pri zistení výskytu krytonosa šesušového a bylomora kelového alebo pri očakávanom prekročení prahu škodlivosti do fázy žltého púčika (BBCH 59) a potom od rastovej fázy začiatku vývoja šesuší (BBCH 70) do rastovej fázy, keď 10 % šesuší dosiahlo svoju konečnú veľkosť (BBCH 71). Nie je možné aplikovať počas kvitnutia (BBCH 60-69). Prípravok Roslix® v dávke 0,2 l/ha odporúčame používať v mimoletovom čase včiel v neskorších večerných hodinách! Pred aplikáciou zabezpečte likvidáciu kvitnúcich burín.

Odporúčaná dávka vody je 200-400 l/ha. Maximálny počet ošetrení v repke je 1x počas vegetácie plodiny.

Kukurica

Kukuričiar koreňový a vijačka kukuričná

Kukuricu ošetrojte proti imágam kukuričiara koreňového a vijačky kukuričnej v čase náletu škodcov, v rastovom štádiu vývoja súkvetia (BBCH 51-59) alebo v rastovom štádiu od začiatku vývoja zrna (BBCH 70) do štádia, keď sú jadierka v strede šúľka žltkastobiele, obsahujú mlieko a už je okolo 40 % hmoty kukurice suchej (BBCH 75). Odporúčaná dávka vody je 300-500 l/ha a maximálny počet ošetrení je 1x počas vegetácie.

Zemiaky

Pásavka zemiaková

Zemiaky ošetrojte v čase maximálneho liahnutia lariev v priebehu vegetácie od rastovej fázy začiatku vývoja bočných výhonov do rastovej fázy, keď 90% bobúľ v 1. plodenstve má konečnú veľkosť (BBCH 20-79). Najväčšiu škodlivosť spôsobujú larvy 2. - 4. instaru, preto aj ošetrovanie zemiakov je najvhodnejšie vykonať v tomto období. V južnejších okresoch môže mať pásavka dve generácie za vegetáciu. Odporúčame používať maximálnu dávku v povolenom rozsahu registrácie 0,18 l/ha. Maximálny počet ošetrení je 1x za vegetáciu.

Jabloň

Jabloň ošetrojte na základe pozorovaného náletu škodcov podľa signalizácie v priebehu vegetácie, od rastovej fázy začiatku vývoja plodu, (BBCH 70) až do termínu ochrannej doby pred zberom. Na jablone neaplikujte v čase kvitnutia. Pred aplikáciou je potrebné zabezpečiť, aby v podrade ošetrovaných stromov neboli kvitnúce buriny. Odporúčaná dávka vody je 500-1000 l/ha a povolená je jedna aplikácia počas vegetácie. Roslix® je možné použiť v integrovanej produkcii (IP).

D-ACT insekticídny systém

Prípravok Roslix® je súčasťou insekticídneho systému D-ACT pre ochranu repky ozimnej a jarnej. Tento systém zahŕňa dve insekticídne látky, ktoré sa vo svojom pôsobení proti škodcom dopĺňajú a vytvárajú tak komplexné riešenie. D-ACT pozostáva z prípravku Roslix® a Decis® Forte. D-ACT zabezpečuje kontaktný aj systémový účinok a tvorí dlhodobu spoľahlivú insekticídnu ochranu.

Z dôvodu ochrany včiel a iného opeľujúceho hmyzu neaplikujte v letovom čase včiel, aplikujte vo večerných hodinách. Zabezpečte, aby nedošlo k úletu postrekovej kvapaliny na necieľový kvitnuci porast.

Použitím prípravku Roslix® v kombinácii s prípravkom Decis® Forte s odlišným mechanizmom účinku sa výrazne znižuje riziko tvorby rezistentných populácií škodcov oproti používaniu sólo látok v postrekových sledoch.

Antirezistentná stratégia

Podľa klasifikácie IRAC je acetamidrid zaradený v skupine 4A insekticídov (neonikotinoidy). K zabráneniu vzniku rezistencie neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku zo skupiny neonikotinoídov bez prerušenia ošetro-ním prípravkom s odlišným mechanizmom účinku.

Príprava aplikačnej dávky

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. Prázdny obal prípravku vypláchnite vodou a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v prímiešava-com zariadení, ak je súčasťou postrekovača. Výplachovú vodu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

Digitálny žltý lapač Magic Trap

