

Benevia®

NOVÁ ÚČINNÁ LÁTKA V INOVATÍVNEJ „OD“ FORMULÁCII S ROZDIELNYM MECHANIZMOM ÚČINKU

Účinná látka: cyantraniliprole 100 g/l

Balenie: 1 l PET fľaša

- VÝBORNÁ ÚČINNOSŤ NA ŠIROKÉ SPEKTRUM ŽRAVÝCH A SAVÝCH ŠKODCOV V ZEMIAKOCH, ZELENINE A JAHODÁCH
- RÝCHLE ZASTAVENIE PRÍJMU POTRAVY – NEDOCHÁDZA K ĎALŠIEMU POŠKODENIU RASTLÍN
- JEDNÝM ZÁSAHOM NIČÍ RÔZNE ŠTÁDIA CIEĽOVÝCH ORGANIZMOV
- ÚČINOK AJ PRI VYŠŠÍCH TEPLOTÁCH
- VYNIKAJÚCA ODOLNOSŤ PROTI ZMYTIU DAŽĎOM
- KRÁTKA OCHRANNÁ DOBA
- IDEÁLNY PRÍPRAVOK DO IPM, AJ AKO SÚČASŤ ANTIREZISTENTNEJ STRATÉGIE



Regionálni zástupcovia

Ing. Marcel Fabian
+421 903 265 501
marcel.fabian@fmc.com

Ing. Ladislav Závodský
+421 903 730 489
ladislav.zavodsky@fmc.com

Ing. Marián Macko
+421 948 979 399
marian.macko@fmc.com

Ing. Mária Lichvárová
+421 903 265 509
maria.lichvarova@fmc.com

Benevia®

Postrekový insekticíd vo forme suspenzného koncentráту na báze oleja (OD) určený na ochranu zemiakov, jahôd a zeleniny proti žravým a cicavým škodcom.

Pôsobenie prípravku

Prípravok Benevia® je inovatívnym riešením v ochrane rastlín pred hmyzími škodcami, s novou aktívnou účinnou látkou cyantraniliprole, ktorá kontroluje širokú škálu škodcov. Vďaka výnimočným vlastnostiam a rozdielnemu mechanizmu pôsobenia tejto účinnej látky sú ošetrované plodiny veľmi rýchlo a účinne chránené pred poškodením, čo je dôležité najmä na začiatku ich vývoja, kedy je potrebné zabezpečiť vitalitu a intenzívny rast rastlín.

Účinná látka cyantraniliprole je kontaktný a požerový insekticíd zo skupiny antranilidamidov s novým mechanizmom účinku (IRAC skupina 28). Benevia® aktivuje ryanodinové receptory cieľového hmyzu, blokuje svalovú reguláciu a spôsobuje rýchlu

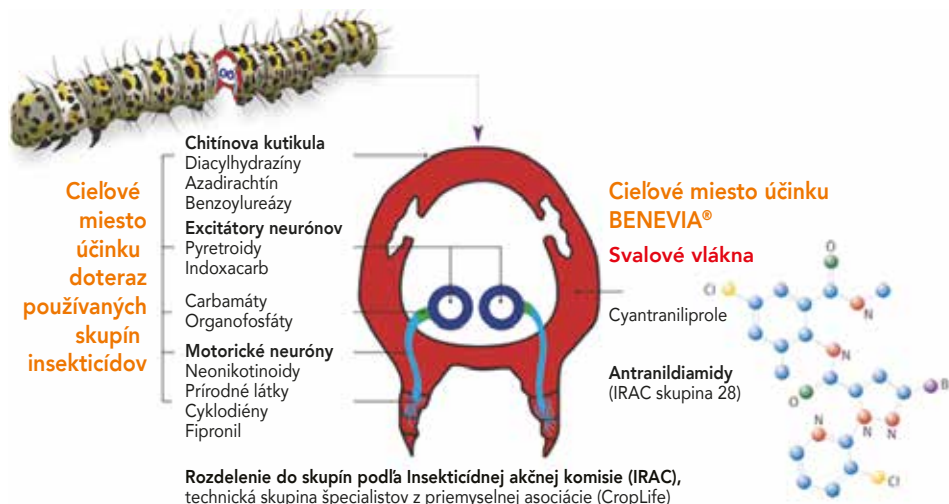
Insekticíd novej generácie

ÚČINNÁ LÁTKA	100 g/l cyantraniliprole
BALENIE	1 l PET fľaša

paralýzu a úhyn. Expozícia toxickej dávky vedie v dôsledku ochrnutia k bezprostrednému zastaveniu príjmu potravy (do niekoľkých hodín po ošetrení) s plným úhynom za 3-6 dní po aplikácii. Benevia® účinkuje ovicídne a ovi-larvicídne a ničí všetky larválne štádiá a dospelých jedincov citlivých druhov hmyzu. Prípravok Benevia® účinkuje špecificky na vošky, molice, strapky, húsenice motýľov a niektoré chrobáky. Vzhľadom na mechanizmus účinku je Benevia® ideálnym prípravkom na zaradenie do systému **antirezistentnej stratégie**, ktorá má eliminovať vývoj rezistentných populácií cieľového hmyzu v dôsledku opakovaného použitia insekticídov s rovnakým mechanizmom účinku.

Pokyny pre aplikáciu

Prípravok Benevia® aplikujte ako foliárny postrek v odporúčaných dávkach na začiatku vývoja populácie hmyzu, optimálne po dosiahnutí prahov ekonomickej škodlivosti. Pre optimalizáciu účinku a zvýšenie účinnosti prípravku Benevia® odporúčame pri niektorých druhoch škodcov (molice, strapky, vošky) použiť vhodné zmáčadla na báze oleja (napr. Codacide 0,25 % obj.). V tomto prípade jednou z adjuvantných charakteristík použitého zmáčadla by mala byť schopnosť presunúť insekticíd cez listovú kutikulu, do vnútra listov a cievnych zväzkov, odkiaľ savi škodcovia prijímajú potravu.



Rozsah registrovaného použitia a plodínové odporúčania

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA na ha	OCHR. DOBA	APLIKÁCIA - PLODINOVÉ ODPORÚČANIA
zemiak	pásavka zemiaková	0,125 l	14 dní	BBCH 12-70; ideálne na začiatku kladenia vajíčok
jahoda	kvetovka jahodová, húsenice sivkavca stavikrvového	0,75 l	1 deň	BBCH 12-89; na začiatku kladenia vajíčok, v štádiu dvoch listov, najneskôr po 2. zbere
cibuľa, šalotka, cesnak	strapka tabaková, kvetárka cibuľová	0,75 l	1 deň	BBCH 12-80; na začiatku kladenia vajíčok, pred výskytom prvých lariev strapiek, na začiatku letu dospelcov kvetárky
mrkva, paštrnák, zeler, petržlen koreňový, redkovka, kvaka	vrtavka mrkvová	0,75 l	14 dní	BBCH 11-89
karfiol, brokolica, kapusta hlávková, kel ružičkový	húsenice	0,4-0,5 l	7 dní	BBCH 11-89; na začiatku kladenia vajíčok, pred výskytom prvých lariev, najneskôr v plnej zrelosti ošetrovaných rastlín
	molica lastovičniková	0,75 + (2,5 l)	7 dní	BBCH 12-49; na začiatku kladenia vajíčok, pred výskytom prvých lariev, najneskôr keď vegetatívne časti ošetrovaných rastlín dosiahli typickú veľkosť; pri molici (TM) s Codacide
	kvetárka kapustová	0,75 l	7 dní	BBCH 19-49; na začiatku kladenia vajíčok

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1x plodina/rok