

Lepinox® Plus



Insekticidní přípravek na ochranu rostlin
Neprofesionální použití

NÁVOD K POUŽITÍ A DÁVKOVÁNÍ

Selektivní biologický insekticidní přípravek ve formě smáčitelného prášku určený k regulaci housenek škodlivých motýlů napadajících ovocné dřeviny, révu vinnou, polní plodiny, zeleninu, jahody pro neprofesionální použití

Doporučené dávkování přípravku Lepinox® Plus – jednorázové balení

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus	Dávka	OL (dny)	Poznámka k aplikaci
réva	obaleč jednopásý, obaleč mramorovaný	0,1% (10 g/10 l vody)	AT	Max. 3x v intervalu 7-10 dnů, na počátku kladení vajíček do 2. vývojového stádia larvy Postřik, rosení do počátku skanutí.
jabloň, hrušeň	obaleči pupenová a slupková			
broskvoň	makadlovka broskvoňová, obaleč východní			
jahodník	blýskavka červivcová, černopáska bavlníková, zápředníček polní	10 g/100m ²	AT	Max. 3x v intervalu 7-10 dnů, na počátku kladení vajíček do 2. vývojového stádia larvy Postřik - venkovní prostory, skleníky
brokolice, kapusta, zelí, zelí pekingské, kapusta růžičková, vodnice, ředkev, salát, čekanka, štěrbák zahradní (endivie), kozlíček polníček, špenát, mangold, celer, petržel, hrách, fazol, tykev, cuketa, meloun vodní, meloun cukrový, rajče, paprika, baklažán, kořeninové rostliny a koření (kardamon, fenykl, bazalka pravá)	blýskavka červivcová, černopáska bavlníková, makadlovka Tuta absoluta, zápředníček polní			
okrasné rostliny, okrasné dřeviny*	předivky, obaleči, píďalky, bekyně, bourovci, přástevníček americký, bělásek ovocný, zavíječ zimostrázový	10 g/100m ² 4-10 l vody na 100 m ²	-	Max. 3x v intervalu 7-10 dnů, při zjištění výskytu do 2. vývojového stádia larvy Postřik, rosení; venkovní prostory, skleníky

OL – ochranná lhůta ve dnech **AT** – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

*Menšinové použití přípravku povoleno dle čl. 51 odst. 2 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

Působení:

Lepinox® Plus působí jako požerový preparát specificky proti housenkám motýlů řádu Lepidoptera. Doporučujeme aplikaci na housenky I a II instaru. Housenky po požití přípravku zastavují žír a po 2–5 dnech hynou. Lepinox® Plus nepůsobí na dospělé motýly ani na jiné škůdce, nepoškozuje ani jejich antagonisty.

Lepinox® Plus je selektivní biologický insekticid určený k regulaci housenek motýlů řádu Lepidoptera. Podmínkou dobré účinnosti je intenzivní žír housenek a vysoké pokrytí listové plochy postřikovou kapalinou včetně spodní strany listů. Je třeba, aby larvy přijaly produkt spolu s potravou, aby byly infikovány. Doporučujeme provádět ošetření v době líhnutí z vajíček, případně v raných vývojových stádiích larev (I a II instar). Po příjmu letální dávky larvy zastaví žír, mortalita nastává po několika dnech. V případě potřeby aplikaci opakujte a to v rozmezí 7–10 dní. Pro regulaci jedné generace jsou možné max. 3 aplikace.

Lepinox® Plus dosahuje průměrné účinnosti. Dojde-li do 48 hod po aplikaci ke srážkám, doporučujeme ošetření opakovat.

Ochrana ŽP:

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.

SPO 5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

Přípravek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptáků, vodních organismů, ostatních suchozemských obratlovců, včel, ostatních necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin.

Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku se rozmísí v kbelíku s menším množstvím vody a pak se vlije do nádrže zádového postřikovače naplněné do poloviny vodou. Po důkladném rozmíchání se nádrž doplní na požadovaný objem.

Čistění aplikačního zařízení:

Aplikační zařízení po ukončení práce vypláchněte 3 % roztokem sody a poté čistou vodou. V případě čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.

Skladovatelnost:

Lepinox® Plus se uchovává v originálních obalech při pokojové teplotě, v suchých dobře větraných místnostech odděleně od skladovaných potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek. Při skladování za uvedených podmínek (+5 až +30 °C) zaručuje výrobce deklarovanou aktivitu přípravku po dobu 3 let. Přípravek nesmí zmrznout.

Likvidace obalů a zbytků:

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové kapaliny se naředí 1 : 5 vodou a bezzbytku vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod. Použité obaly se dále nepoužívají, likvidují se jako běžný domovní odpad. Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy dopovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Bezpečnostní opatření:

Při práci s Lepinox® Plus použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice.

Ochrana očí a obličeje: při aplikaci postřikem směrem dolů není nutná; ochranné brýle v případě ručního postřiku – ve výšce obličeje nebo směrem nahoru

Ochrana těla: ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka.

Dodatečná ochrana hlavy: při aplikaci směrem dolů není nutná; čepice se štítkem nebo klobouk v případě ručního postřiku – ve výšce hlavy nebo směrem nahoru

Dodatečná ochrana nohou: pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) s ohledem na práci v zahrádkářském terénu.

Poškozené ochranné prostředky (např. protržené rukavice) je třeba vyměnit.

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce nepřesáhne 30 min. během jednoho dne. Po ukončení postřiku ve skleníku/fóliovníku opusťte ošetřované prostory. Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí rostlin. Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směr po větru od dalších osob. Ucpané trysky se nesmějí profukovat ústy. Nejezte, nepijte a nekurte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí. Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte ty ochranné prostředky, které nelze prát. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (podezření na kožní alergickou reakci) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

Zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

Nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete práci, přejděte mimo ošetřovanou oblast, zajistěte tělesný i duševní klid

Zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv, zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte

Náhodné požití: ústa vypláchněte vodou, nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku. Se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci event. následnou terapii konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.

BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o.
biologická ochrana rostlin

Zkuste také:

NeemAzal®-T/S – přírodní insekticid proti mšicím, molicím a dalším drobným škůdcům

Nematop® - parazitické hlístice *Heterorhabditis* proti larvám lalokonosců

Encarsia formosa – parazitická vosička na molice

