



لو فوکس ۱۰۵ امولسیون



موثرترین کنترل کننده پروانه چوبخوار پسته
و خوشه خوار انگور

- منحصر به فرد در کنترل پروانه چوبخوار پسته (کرمانیا) پسته و کرم خوشه خوار انگور
- افزایش کمیت و کیفیت محصول
- دارای اثرات تخم کشی، لارو کشی و عقیم کنندگی حشرات کامل
- کنترل آفات مقاوم شده به سموم فسفره و پایروتیروئیدی

لو فوکس حاوی دو ماده موثره فنوکسی کارب (۷۵ گرم در لیتر) و لوفنورون (۳۰ گرم در لیتر) می باشد.

لو فوکس با دو نحوه اثر تماسی و گوارشی قادر به کنترل مراحل مختلف زندگی آفت (تخم، لارو و حشره بالغ) می باشد. فنوکسی کارب ممانعت کننده از دگردیسی و سبب اختلال در عملکرد سلولی و مرگ جنین آفت در درون تخم می شود. لوفنورون نیز با جلوگیری از سنتز کیتین در لاروها موجب اختلال در تشکیل کوتیکول و پوست اندازی لاروها شده که در نهایت مرگ لاروها را در پی دارد. همچنین حشرات بالغ آفت پس از تماس با لو فوکس عقیم شده و یا تخم های نابارور تولید می کنند.



syngenta®

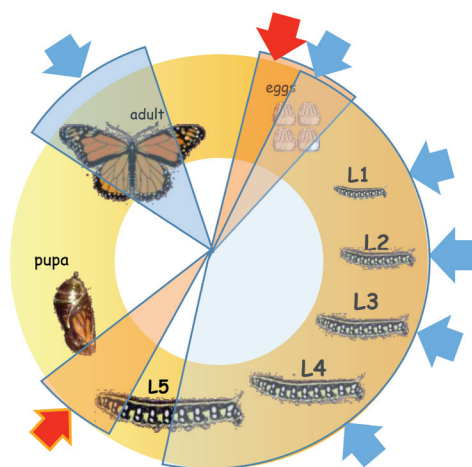
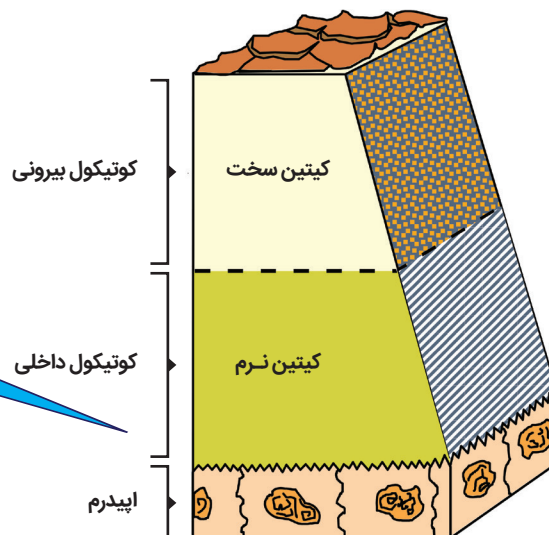
Bringing plant potential to life

TM

(پوسته سخت) در راسته پروانه‌ها یا لایه کیتین، به دو بخش کوتیکول خارجی و کوتیکول داخلی تقسیم شده است.

Lufox®

لوفنورون موجود در لوفوکس از سنتز و ساخت کیتین جدید در کوتیکول داخلی ممانعت می‌کند.



فوکسی‌کارب تفریخ تخم را متوقف و از انتقال لارو به شفیره جلوگیری می‌کند.

لوفنورون از تفریخ تخم جلوگیری کرده و از پوست‌اندازی در مراحل مختلف لاروی ممانعت به عمل می‌آورد.

لوفنورون دارای یک مکانیزم اثر انتقالی روی بالغ‌ها در زمان تغذیه از گیاهان سم‌پاشی شده می‌باشد.

زمان و نحوه مصرف:

محصول	آفت	مقدار مصرف	زمان مصرف	فاصله زمانی آخرین سمپاشی تا برداشت محصول
پسته	پروانه چوبخوار پسته <i>Kermania pistaciella</i>	۱/۵ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	هم زمان با شروع اوج پرواز حشرات بالغ	حداقل ۲۱ روز
انگور	کرم خوشه خوار انگور <i>Lobesia botrana</i>	۳۰۰ سی‌سی در ۱۰۰۰ لیتر آب	هم زمان با شروع اوج پرواز حشرات بالغ	حداقل ۲۱ روز

نکات مهم:

- بهترین انتخاب در برنامه‌های مدیریت مبارزه تلفیقی آفات IPM
- لوفوکس با دارا بودن دو نحوه اثر متفاوت بروز مقاومت را به تاخیر می‌اندازد.
- بدون تاثیر سوء بر حشرات مفید و کنه‌های شکاری
- کنترل آفات مقاوم به سموم فسفره و پائروتیروئیدی

Lufox®

syngenta®



شرکت ره‌اندیش کاوان
تهران، الهیه، خیابان خزر شمالی
نبش کوچه معینی، پلاک ۱۸

کد پستی: ۱۹۱۴۸۳۵۷۹۱
تلفن: ۰۲۱- ۸۵۵۹۶
فکس: ۰۲۱- ۲۲۶۱۴۱۹۰

syngenta

تهران، ونک، خیابان ملاصدرا
تقاطع شیخ بهایی، پلاک ۱۱۰ و ۱۱۲
طبقه هفتم

تلفن: ۰۲۱- ۸۸۶۱۶۸۲۲
فکس: ۰۲۱- ۸۹۷۸۰۶۵۶
www.syngenta.ir
@syngenta_Iran