



حشره کش غیر سیستمیک تماسی - گوارشی | با اثر ضربه ای

معرفی عمومی

دلتامترین، حشره کش غیر سیستمیک، تماسی، گوارشی با تاثیر سریع از گروه حشره کش های پیروتریوئید است. این حشره کش دارای اثر ضربه ای با طیف کنترل وسیع می باشد.

معرفی فنی

حشره کش دلتامترین به دلیل چربی دوست بودن به راحتی جذب لایه کیتینی بدن حشرات می شود. در تهیه این آفت کش، حلالها و مواد همراه کاملاً متفاوت، جایگزین سایر حلالهایی مانند: زایلن، تولوئن، ایزوفورون و... شده که برای اولین بار در ایران استفاده شده است. استفاده از زایلن و سایر حلالها به دلیل مشکلات زیست محیطی، در بسیاری از کشورهای پیشرفته جهان ممنوع شده است و اخیراً حلالهای گرین که دارای تکنولوژی بسیار بالاتری هستند مورد استفاده قرار می گیرند.

مزایای حلال:

از مهمترین مزایای حلال های گرین و مواد همراه می توان به موارد زیر اشاره نمود:
- اثر بخشی بالای فرمولاسیون به دلایل حلالیت فوق العاده، پخش شوندگی و چسبندگی عالی، افزایش سطح تماس و میزان تبخیر بسیار پایین
- ارتقاء سطح سلامت مصرف کنندگان و محیط زیست به دلایل سمیت بسیار پایین، تجزیه پذیری آسان در طبیعت و کاهش گازهای گلخانه ای

راهنمای مصرف

دلتامترین در هیات نظارت بر سموم ایران برای کنترل آفات زیر به ثبت رسیده است:

نام کشت	آفت	مقدار مصرف
درختان میوه سردسیری	مینوز لکه گرد	۰/۵ در هزار
چغندر قند	پرودنیا	۱ لیتر در هکتار
گندم	پوره سن	۱۸۰ سی سی در هکتار با سمپاشهای دارای همزن

Deltamethrin 2.5% EC

فرمولاسیون: مایع امولسیون شونده / EC

مناسب برای:

درختان میوه سردسیری
گندم
چغندر قند



شماره پروانه فرمولاسیون سازمان
حفظ نباتات: ۱۵۰۲۷/۷۳۰-۲۷۱

تولید کننده: شرکت بازرگان کالا



Deltamethrin 2.5% EC

ملاحظات اختصاصی

- مصرف دلتامترین علیه مینوز لکه گرد درختان به محض تفریح تخم‌ها می‌باشد، در شرایط طغیانی آفت، علیه نسل اول یا دوم نیز می‌توان سمپاشی نمود.
- فاصله آخرین سمپاشی تا برداشت محصول در گندم و چغندر قند ۳۰ روز و در درختان میوه سردسیری ۷ روز می‌باشد.
- به منظور جلوگیری از بروز مقاومت، در تناوب با سایر حشره‌کش‌های ثبت شده با نحوه عمل متفاوت، مصرف شود.
- برای انسان، دام و زنبور عسل خطرناک است.

ملاحظات عمومی

- پس از اتمام سمپاشی، دست‌ها و قسمت‌های آلوده بدن را با آب کافی و صابون شستشو نمائید.
- محلول آفت‌کش تهیه شده باید همان روز مصرف شود.
- از مناسب بودن کیفیت آب برای محلول‌پاشی اطمینان حاصل شود.
- سمپاشی را در هوای آرام و بدون باد در ساعات خنک صبح یا عصر انجام دهید و از سمپاشی در ساعات آفتابی و گرم نیمروز اکیدا خودداری نمایید.
- در دمای ۱۰ الی ۳۵ درجه سانتی‌گراد و در بسته بندی اصلی، دور از نور مستقیم و مواد اشتعال‌زا نگهداری شود.
- از استفاده‌ی مجدد ظروف حاوی دلتامترین خودداری گردد. ظروف و بسته‌های خالی باید در محل دور از منابع آبی نگهداری شود و مطابق با ضوابط ملی مربوطه نسبت به دفع زیست محیطی ظروف و بسته‌های خالی اقدام گردد.
- از آلوده کردن استخر، انهار، کانال‌های آبیاری و کلیه منابع آبی با آفت‌کش یا بطری‌های استفاده شده خودداری نمائید.
- کارخانه تولید کننده و شرکت بازرگان کالا در قبال عواملی که خارج از کنترل کارخانه سازنده است و یا استفاده نادرست از این محصول، مسئولیتی را نمی‌پذیرند.