



Ethion 47% EC

فرمولاسیون: مایع امولسیون شونده / EC

مناسب برای:

درختان میوه سردسیری

مرکبات



شماره پروانه فرمولاسیون سازمان
حفظ نباتات: ۱۵۰۲۷/۷۳۰۰۲۷۱

تولید کننده: شرکت بازرگان کالا

حشره کش غیر سیستمیک با اثر تماسی | کنترل موثر آفات هدف

معرفی عمومی

ایتیون، حشره کش غیر سیستمیک، تماسی از گروه حشره کش های ارگانوفسفره است که دارای کنترل بالایی بر روی آفات هدف می باشد. ایتیون جهت کنترل شپشک ها و سپردارهای درختان میوه سردسیری و مرکبات مورد استفاده قرار می گیرد.

معرفی فنی

حشره کش ایتیون، مهارکننده آنزیم کولین استراز در سیستم عصبی می باشد که از طریق مهار این آنزیم در سیستم عصبی آفات هدف عمل می نماید و در نهایت منجر به مرگ آفت می گردد.

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

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

مقدار مصرف	آفت	نام کشت
۲-۱/۵ در هزار همراه با روغن امولسیون شونده برای سم پاشی درختان در حال استراحت در زمستان برای از بین بردن تخم حشرات، کنه ها و شپشک ها مصرف می شود.	شپشک ها و سپردارها	درختان میوه سردسیری
۲-۱/۵ در هزار همراه با روغن امولسیون شونده		مرکبات



Ethion 47% EC

ملاحظات اختصاصی

- این آفت کش قابلیت اختلاط با ترکیبات قلیایی را ندارد.
- بر روی ارقام سیب، با احتیاط مصرف شود.
- به منظور جلوگیری از پدیده مقاومت در تناوب با سایر حشره کش های ثبت شده با نحوه عمل متفاوت مصرف شود.
- فاصله بین آخرین سمپاشی تا برداشت محصول ۱۵ روز می باشد.
- برای انسان، دام و زنبور عسل خطرناک است.

ملاحظات عمومی

- پس از اتمام سمپاشی، دست ها و قسمت های آلوده بدن را با آب کافی و صابون شستشو نمائید.
- محلول آفت کش تهیه شده باید همان روز مصرف شود.
- از مناسب بودن کیفیت آب برای محلول پاشی 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 سانتی گراد و در بسته بندی اصلی، دور از نور مستقیم و مواد اشتعال زا نگهداری شود.
- از استفاده ی مجدد ظروف حاوی ایتون خودداری گردد. ظروف و بسته های خالی باید در محل دور از منابع آبی نگهداری شود و مطابق با ضوابط ملی مربوطه نسبت به دفع زیست محیطی ظروف و بسته های خالی اقدام گردد.
- از آلوده کردن استخر، انهار، کانال های آبیاری و کلیه منابع آبی با آفت کش یا بطری های 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 نمی پذیرند.