



قارچکش سیستمیک | با اثر حفاظتی و معالج

معرفی عمومی

پروپیکونازول، قارچ کشی سیستمیک از گروه شیمیایی تریازول ها می باشد. که با خاصیت حفاظتی و درمانی، طیف وسیعی از بیماری گیاهی را در بسیاری از محصولات زراعی به خوبی کنترل می کند.

معرفی فنی

پروپیکونازول از طریق جابجایی از برگ به ریشه و برعکس از طریق آوند چوبی به قسمتهای مختلف گیاه منتقل می شود (قارچکش سیستمیک دوطرفه) و با جلوگیری از دیمیتلاسیون استروئیدها از رشد عوامل بیماریزا در داخل بافت گیاهان جلوگیری می کند. طول دوره تأثیر بسته به شرایط محیطی و شدت بیماری ۳-۵ هفته می باشد. جهت تهیه این قارچکش استفاده از حلالها و مواد همراه کاملاً متفاوت برای اولین بار در ایران است که جایگزین سایر حلالهایی مانند زایلن، تولوئن، ایزوفورون و... شده است

مزایای حلال:

از مهمترین مزایای حلالهای 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 گلخانه‌ای

راهنمای مصرف

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

نام کشت	نوع بیماری	مقدار مصرف
گندم	زنگ	۱ لیتر در هکتار
	فوزاریوم خوشه	۱ لیتر در هکتار (حداقل یک نوبت سمپاشی در مرحله گلدهی و در صورت نیاز تکرار سمپاشی به فاصله ۷ روز)
برنج	شیت بلایت	۱ لیتر در هکتار (به صورت محلول پاشی و در صورت آلودگی ۳۰٪ از ساقه های برنج)

Propiconazole 25% EC

فرمولاسیون: مایع امولسیون شونده / EC

مناسب برای:

گندم
برنج



شماره پروانه فرمولاسیون سازمان
حفظ نباتات: ۱۵۰۲۷/۷۳۰۰۲۷۱

تولید کننده: شرکت بازارگان کالا



ملاحظات اختصاصی

Propiconazole 25% EC

- به منظور جلوگیری از بروز پدیده مقاومت این قارچکش در تناوب با سایر قارچکشها استفاده شود.
- فاصله آخرین سمپاشی تا برداشت محصول در گندم و برنج ۳۰ روز می باشد.
- 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 اشتعال را نگهداری شود.
- از استفاده‌ی مجدد ظروف حاوی پروپیکونازول 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.