نهاده راز خرم

پخش نهاده‌های کشاورزی

روغن ولک و صابون ها

نهاده راز خـــرم

Sulfur Soap
صابون گوگردی

صابون گوگردی از ترکیبات جدید شرکت پرهام است که با فراهم کردن خصوصیات قارچ کشی و حشره کشی گوگرد در کنار صابون، چندین کار مختلف را در یک محلول پاشی انجام می دهد. صابون با کاهش کشش سطحی موجب پخش و جذب سطحی گوگرد به برگ و تنه گیاه می شود. وجود گوگرد باعث می شود علاوه بر کنترل آفات، موجب دفع آفات تا مدت طولانی می شود.

- یک ترکیب جدید از گوگرد و صابون محلول پاشی
- به عنوان ضدعفونی کننده بعد از شست و شوی سطح گیاه
- دارای خاصیت دور کنندگی به مدت زیاد
- مناسب برای انواع گیاهان(قبل از مصرف با کارشناسان نهاده راز خرم مشاوره بگیرید)
- مصرف آسان به روش محلول پاشی
- کاهش جوانه زنی اسپور قارچ و تکثیر باکتری در سطح گیاه

حجم : 1 لیتری و 5 لیتری

محصول	محلول پاشی در 1000 لیتر آب
درختان میوه	2 - 4
گیاهان زراعی	2 - 3
سبزی/صیفی	2 - 4

ملاحظات:

- پیش از مصرف تکان دهید.
- پیش از هرگونه اختلاط با سموم و کود ها تست اختلاط پذیری انجام گردد.
- دور از دسترس اطفال نگهداری نمایید.

نهاده راز خرم

Petroleum oil
ولک (روغن امولسیون شونده)

این ترکیب در بازار با نام تجاری روغن ولک (Volck L 80%) وجود دارد. درجه سولفوناسیون آن 92 درصد است. این ترکیب به منظور کنترل بسیاری از آفات در کشاورزی بکار می رود . روغن ولك، حشرات، کنه ها و تخمهای آنها را بصورت تماسی از بین می برند .عمل حشره کشی پترولیوم اویل اساسا فیزیکی بوده اما ممکن است شیمیایی هم باشد. این اثر فیزیکی را بصورت خفه کردن حشره می توان توجیه نمود. زیرا پترولیوم اویل موجب بسته شدن دریچه های تنفسی حشره شده، امکان دسترسی آنها به اکسیژن را محدود می کند، در نتیجه تبادلات گازی مورد نیاز فرایندهای متابولیکی شده و نهایتا موجب مرگ حشره می شود(خفگی درمدت 24 ساعت اتفاق می افتد) باقیمانده روغن ولك می تواند مانع چسبیدن پوره های متحرک سپردار به بافت گیاه گردد.

- نحوه اثر: حشره کش و کنه کش با اثر تخم کشی
- درجه سمیت: Oral LD50 for rate > 15000 mg/kg
- میزان ماده موثر: 800گرم بر کیلوگرم
- دوره کارنس : فاصله بین آخرین روغن پاشی تا برداشت محصول 3 تا 4 هفته می باشد.
- راهنمای مصرف: زمان سمپاشی در گلابی همزمان با تورم جوانه ها و بلافاصله پس از ریزش گلبرگ ها با توجه به تراکم آفت است.
- در روغن پاشی تابستانه زمانی که به عنوان افزودنی استفاده می شود، حداکثر غلظت 5 میلی لیتر در لیتر توصیه می شود.
- کاربرد آن برای سمپاشی درختان میوه، پس از سپری شدن اوج سرما و قبل از بیداری درختان می باشد.
- فاصله استفاده از روغن و قارچکش ها حداقل 10 روز است.
- برای کنترل شپشک ها چند نوبت سمپاشی بعد از تفریخ تخم به فاصله یک هفته در میان توصیه می شود.
- کنترل بیولوژیک را می توان 12 ساعت بعد از سمپاشی روی سفید بالک ها انجام داد.
- بالا بودن درجه سولفوناسیون روغن ها احتمال گیاه سوزی را کاهش می دهد.
- کاربرد آن روی بوته و درختچه های حساس توصیه نمی شود.

حجم : 5 لیتری و 20 لیتری

ملاحظات:

- هرگز روغن را بدون آب مصرف نکنید و حداقل زمان یک ماه بین مصرف روغن امولسیون شونده و سموم گوگردی باید رعایت شود.
- از مخلوط نمودن روغن امولسیون شونده با قارچ کش جلوگیری شود.
- زمانی که دمای هوا 1- درجه سانتی گراد است و یا احتمال یخبندان شبانه داده می شود از روغن پاشی اجتناب گردد.
- اگر گیاه تحت شرایط استرس (بیماری وآفات، رطوبت کم ، وزش بادهای مداوم ، خشکی ممتد) باشد و یا به هر دلیلی ضعیف شده باشد، استفاده از اویل فول موجب تشدید این استرس می شود.

نام محصول	نام آفت	میزان مصرف
مرکبات	انواع کنه چهارپا و هشت پا، سپردار و شپشک، پسیل،شته، مینوز و مگس سفید(عسلک)	2 - 1.5 درصد
درختان میوه (سیب، گلابی، هلو، زردآلو و ...)	کنه قرمز اروپایی، کنه تارعنکبوتی، انواع شته، شپشک و مینوز	
انگور، انجیر، کیوی فروت و زیتون	شپشک آردآلومو، تریپس و زنجره مو، سپردار بنفش زیتون، شپشک سیاه زیتون، سپرداربنفش زیتون، کنه تارعنکبوتی و اریوفید انجیر، شپشک توت	
درختان آجیلی (گردو، بادام، پسته، فندق و ...)	کنه های عنکبوتی، کنه معمولی پسته، کنه اریوفید پسته، شپشک واوی، سپردار سیاه ، انواع شته و...	
گیاهان زینتی	انواع کنه، شپشک، شته، مگس سفید(عسلک) و مینوز	

نهاده راز خرم

DRAGON
صابون محلول پاشی

مصرف صابون محلول پاشی پرهام به همراه کود های مایع باعث نگهداری طولانی تر کود های مایع روی برگ گیاهان شده که در نتیجه اثر آن ها را افزایش می دهد. صابون با دارا بودن خاصیت خیس کنندگی و پخش کنندگی و از بین بردن نیروی جذب سطحی قطرات،مانند ماده Wetting Agent عمل نموده و باعث می شود تا ذرات پاشیده به خوبی روی برگ و اندام های گیاه پخش شوند.

- افزایش حلالیت کود و سم
- همراه با آب باعث شست و شوی برگ و سهولت تنفس و عمل فتوسنتز می شود.

حجم : 1 لیتری و 5 لیتری

محلو پاشی به همراه کودیا سم	1 تا 1.5 لیتر در 1000 لیتر آب
به هنگام شستن گیاهان از گرد و غبار	2 لیتر در 1000 لیتر آب

ملاحظات:

- مقدار توصیه شده کلی بوده و بسته به نوع محلول ، هدف از محلول پاشی، وضعیت کیفی آب،نوع محصول و ...تا 3 برابر قابل افزایش است.
- در طول دوره گلدهی میوه ها، از محلول پاشی اجتناب شود. از محلول پاشی در ساعات گرم روز و زیر نور شدید آفتاب اجتناب شود.
- این مکمل قابلیت اختلاط با کلیه کود های کشاورزی در تمام فصول سال را دارد.

نهاده راز خرم

Foilar Soap
صابون محلول پاشی

صابون محلول پاشی بهترین ترکیب به منظور افزایش اثربخشی سموم و کود های مصرفی می باشد. این ترکیب با دارا بودن خاصیت خیس کنندگی و از بین بردن نیروی جذب سطحی قطرات آب و یا محلول کود و سم، باعث می شود ذرات پاشیده شده توسط سمپاش به خوبی روی سطح برگ و اندام های گیاه پخش شده و در نتیجه باعث بهبود جذب برگی می شود.

- کاهش مصرف سموم و کود ها
- قابلیت ترکیب با کلیه سموم و کود ها در تمامی فصول کنترل قابل توجه برخی آفات در مراحل اولیه
- جلوگیری از حالت قطره ای شدن محلول مصرفی و در نتیجه جلوگیری از آفتاب سوختگی
- شست و شوی برگ و سهولت تنفس و افزایش فتوسنتز گیاهان
- افزایش حلالیت کود ها و سموم

1L

حجم : یک لیتری

روش مصرف	میزان مصرف
کاربرد به تنهایی در مزارع، باغ ها و فضای سبز	2 لیتر در هزار لیتر آب
محلول پاشی همراه با سموم (کود ها)	1 لیتر در هزار لیتر آب

ملاحظات:

- دور از دسترس اطفال ، در جای خشک و خنک با تهویه مناسب و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود.
- قبل از استفاده، دستورالعمل مصرف به دقت مطالعه شود.
- در ساعات گرم روز محلولپاشی نشود.

نهاده راز خرم

راز یک فصل پربار

۰۹۱۰ ۸۶۸ ۲۰۱۰
۰۹۱۰ ۸۸۳ ۲۰۱۰
دفتر مرکزی : شیراز ، بلوار چمران
www.nahaderazkhoram.com

۰۹۱۰ ۸۷۵ ۲۰۱۰
۰۹۱۰ ۶۵۶ ۲۰۱۰
انبار مرکزی : شیراز ، بلوار ولایت
@nahade.raz.khoram