



۱۴۰۲

بروشور
محصولات



فهرست

۱	آذیلون
۵	تیامتوکسام + لامبداسای هالوترین آریا
۹	کلوتیانیدین آریا
۱۳	کنه ساید
۱۷	پلاریس ۳۶
۲۱	ژوپیتتر سی اس
۲۵	گلوکات آریاشیمی
۲۹	اکتان آریاشیمی
۳۳	نوترون
۳۷	پیکس
۴۳	رایس پک آریاشیمی
۴۷	پالمیرا آریاشیمی
۵۱	کلسیم آریاشیمی
۵۵	ایمپکت
۵۹	نیتروفسفات آریاشیمی
۶۳	پارومی-اس
۶۷	آرامیکس
۷۳	بذر گوجه فرنگی هیبرید فیت
۷۵	بذر گوجه فرنگی هیبرید رد فیت
۷۷	بذر خیار هیبرید آلفا ترد
۷۹	بذر کدو خورشتی هیبرید سنا
۸۱	بذر هندوانه هیبرید فلوریدا
۸۳	بذر پنبه بایبلون



سموم



قارچ کش سیستمیک
با اثر حفاظتی، معالج
وریشه کن کننده

آذیلون[®]
AZILON[®]



معرفی:

آذیلون قارچ کشی سیستمیک با اثر حفاظتی، معالج و ریشه کن کننده متشکل از آزوکسی استروبین از گروه استروبیلورین ها و تبوکونازول از گروه تری آزول ها می باشد.

نحوه اثر:

آزوکسی استروبین با جلوگیری از انتقال الکترون در کمپلکس III مانع از تنفس سلولی شده و تبوکونازول با جلوگیری از بیوسنتز ارگوسترول اثر خود را اعمال می کند.

مزایا و ویژگی ها:

- اختلاط دو قارچ کش با گروه های متفاوت، اثر بخشی آن ها را افزایش داده است و موجب کاهش خطر بروز مقاومت اکتسابی در برابر هر یک از این ترکیبات می شود.
- آذیلون دارای خواص سیستمیک و درمانی می باشد و علیه طیف وسیعی از بیماری ها در بسیاری از محصولات کشاورزی موثر است.
- این قارچ کش با اثر بر فیزیولوژی گیاهی تا حدودی می تواند موجب بهبود عملکرد و کیفیت محصولات کشاورزی شود.

سفیدک پودری رُز



میزان و موارد مصرف:

آذیلون در ایران جهت کنترل سفیدک پودری رُز و با میزان مصرف یک لیتر در هزار لیتر آب به ثبت رسیده است. این قارچ کش دارای طیف اثر وسیع در کنترل بسیاری از بیماری های گیاهی از قبیل زنگ برگ و ساقه، بلایت خوشه، سفیدک پودری و زنگ نواری گندم و جو، کپک خاکستری، سفیدک دروغی، لکه بنفش و زنگ سیر و پیاز، لکه چشمی ذرت، بلاست برنج، آنتراکنوز توت فرنگی، لکه موجی سیب زمینی، سفیدک پودری، سفیدک دروغی، لکه سیاه و کپک خاکستری انگور، زنگ سویا، آنتراکنوز، سفیدک پودری و لکه موجی گوجه فرنگی، پوسیدگی قهوه ای، لکه غربالی و سفیدک پودری درختان میوه هسته دار می باشد.

« بر اساس آزمایشات میدانی انجام شده در مناطق پسته کاری، این قارچ کش روی **کنترل آلترناریای پسته** بسیار موفق و کاربردی بوده است.

پوسیدگی قهوه ای
درختان میوه هسته دار



سفیدک پودری
درختان میوه هسته دار



لکه غربالی
درختان میوه هسته دار



سفیدک داخلی انگور



سفیدک پودری انگور



کپک خاکستری انگور



سفیدک پودری جالیز



سفیدک پودری خیار



لکه موجی گوجه فرنگی



آنتراکنوز گوجه فرنگی



میزان مصرف	بیماری	محصول
یک لیتر در هزار لیتر آب	سفیدک پودری	رژ

نکته مهم:

آذیلون روی برخی از واریته های سیب ممکن است باعث گیاهسوزی شود، لذا ابتدا در سطح محدود تست و سپس در سطح وسیع استفاده شود.

لکه ارغوانی پیاز



کپک خاکستری پیاز



آنتراکنوز مرکبات



آنتراکنوز توت فرنگی



لکه موجی سیب زمینی



سفیدک پودری رژ



سفیدک دروغی پیاز



زنگ سیر و پیاز



لکه برگ آلترناریایی پسته



بلاست برنج





حشره کش سیستمیک
با اثر تماسی و گوارشی سریع

تیامتوکسام + لامبدا سای هالوترین آریا

Thiamethoxam + Lambda-Cyhalothrin Aria



معرفی:

تیامتوکسام حشره کشی سیستمیک با اثر تماسی و گوارشی سریع است و لامبدا سای هالوترین، حشره کشی غیر سیستمیک با اثر تماسی و گوارشی و خاصیت دور کنندگی و ابقایی است که سبب مرگ سریع حشره می شود. این حشره کش سرعت بروز مقاومت را در آفات هدف، کند کرده و دارای خاصیت ضد تغذیه ای، دور کنندگی، ضربه ای و کنترل همزمان آفات مکنده و جونده است. تیامتوکسام از گروه نئونیکوتینوئیدها و لامبدا سای هالوترین از خانواده پیروتروئیدها است.

نحوه اثر:

تیامتوکسام با تاثیر بر سیستم عصبی و ایجاد تداخل در گیرنده های نیکوتینی استیل کولین در سیستم عصبی و لامبدا سای هالوترین با اختلال در کانال های سدیم غشای آکسونی سلول های عصبی باعث فلج شدن و در نهایت مرگ حشره می شوند.

سفید بالک



مدیریت کاربرد:

۱- تیمتوکسام + لامبدا سای هالوترین برای زنبور عسل بسیار خطرناک است، از این رو در مکان هایی که گل های زیادی وجود دارد و فعالیت زنبور بالاست، نباید مصرف شود. برای جلوگیری از تاثیر روی حشرات مفید و گرده افشان ها باید در غیر از زمان گلدهی و زمانی که دشمنان طبیعی کمترین پرواز را در مزرعه دارند، از این حشره کش استفاده شود.

۲- با اینکه این حشره کش طیف وسیعی از آفات را کنترل می کند، دوز مصرف آن در واحد سطح بسیار پایین بوده و این طرز تاثیر دوگانه منجر به مهار، کنترل بهتر و بیشتر طیف وسیعی از آفات مکنده (شته ها) زننده، مکنده (سن، سنک ها و تریپس) و جونده (کرم های برگ خوار و میوه خوار) می شود.

۳- فاصله آخرین سمپاشی تا برداشت محصول برای خیار ۳ روز و برای پسته ۵۰ روز است.

موارد مصرف		
مقدار مصرف	آفت	محصول
۳۰۰ سی سی در هزار لیتر آب (فقط جهت استفاده در گلخانه)	سفید بالک	جالیز
۳۰۰ سی سی در هزار لیتر آب	سن سبز	پسته







حشره کش سیستمیک
با اثر گوارشی و نفوذی

کلوتیانیدین آریا

Clothianidin Aria



معرفی:

کلوتیانیدین حشره کشی از گروه نئونیکوتینوئید هاست که به صورت سیستمیک اثر می کند و دارای فعالیت ترانسلامینار می باشد. حشره کش کلوتیانیدین، از طریق برگ و ریشه جذب می شود و روی طیف وسیعی از آفات موثر است.

نحوه اثر:

این حشره کش مخلوطی از دو ایزومر E&Z و حشره کشی عصبی است که روی گیرنده های نیکوتینی استیل کولین در سیستم عصبی حشرات اثر گذاشته و باعث مرگ حشرات می شود.

پسیل پسته



مدیریت کاربرد:

- ۱- این حشره کش در شیره گیاهی حرکت می کند، از این رو برای کنترل آفات با قطعات دهانی زنده-مکنده مانند پسیل و شته مناسب است.
- ۲- کلوتیانیدین برای زنبور عسل و حشرات مفید بسیار خطرناک است، از این رو در مکان هایی که گل های زیادی وجود دارد و فعالیت زنبور بالاست، نباید مصرف شود. از سمپاشی درختان در مرحله گلدهی خودداری شود.
- ۳- در زمان تغییرات شدید هوا باید از سمپاشی با این سم خودداری شود.
- ۴- فاصله آخرین سمپاشی تا برداشت محصول برای پسته، ۲۱ روز است.

موارد مصرف		
مقدار مصرف	آفت	محصول
۰/۵ لیتر در هزار لیتر آب	پسیل پسته	پسته







کنه کش غیر سیستمیک
با اثر تماسی و انتخابی

کنه سايد[®]
KANECIDE[®]



معرفی:

کنه ساید کنه کشتی غیر سیستمیک، تماسی و انتخابی با پایداری زیاد از گروه کاربازیت است که برای کنترل گونه های مختلفی از کنه ها بخصوص کنه های تارنکبوتی و همچنین تخم کنه مورد استفاده قرار می گیرد. کنه ساید هر دو سطح برگ را پوشش می دهد و دارای اثر ضربه ای است.

نحوه اثر:

کنه ساید با تاثیر روی گیرنده گابا در سیستم عصبی، باعث فلج شدن و در نهایت مرگ کنه می شود.

کنه تارتن



مدیریت کاربرد:

- ۱- کنه سایید برای کنه های شکارگر کم خطر است.
- ۲- فاصله آخرین سمپاشی تا برداشت محصول برای خیار و محصولات جالیزی یک روز، برای توت فرنگی ۳ روز و برای سیب ۷ روز است.
- ۳- کنه سایید دامنه تاثیر گذاری بالایی دارد و روی بسیاری از محصولات مثل مرکبات، درختان میوه، انگور، سبزیجات، زینتی ها، ذرت و محصولات جالیزی اثر گذار است.
- ۴- کنه سایید روی تمام مراحل رشدی کنه از قبیل تخم و حالات متحرک و بالغ آفت تاثیر می گذارد.
- ۵- زمانی که ۲-۳ کنه از هر حالت رشدی روی برگ مشاهده شود و یا ۱۵% برگ ها آلوده باشند می توان از کنه سایید استفاده کرد و در صورت وجود آفت ۷-۵ روز بعد سمپاشی تکرار شود.

موارد مصرف		
میزان مصرف	آفت	محصول
۳۰۰ سی سی در هزار لیتر آب	کنه تارتن دو نقطه ای	خیار و توت فرنگی گلخانه ای
۵۰۰ سی سی در هزار لیتر آب		زُز گلخانه ای
۷۰۰ سی سی در هزار لیتر آب		سیب





کنه ساید[®]
Kanecide[®]

بیفنازیت ۲۴٪ سوسپانسیون
کنه کش غیر سیستمیک با اثر تماسی و انتخابی



مواد دفع آفات نباتی

دور از دسترس و دید کودکان و خردسالان و در محل قفل شده نگهداری شود.
لطفاً قبل از مصرف برچسب را با دقت مطالعه فرمایید.
با استفاده کمتر و بویژه از آفت کش های شیمیایی در حفظ سلامت جامعه و محیط زیست سویم باشیم.



ARIASHIMI



کنه کش
با اثر تماسی و گوارشی
و فعالیت سیستمیک محدود

پلاریس ۳۶[®]
POLARIS 36[®]



معرفی:

پلاریس ۳۶، حشره کش و کنه کشی گوارشی و تماسی با فعالیت سیستمیک محدود از گروه آریلپیرول ها است. این حشره کش جهت کنترل حشرات مقاوم به سایر سموم از جمله لاروهای آفات پروانه ای و همچنین کنه تارتن استفاده می شود.

نحوه اثر:

پلاریس ۳۶ کنه کشی با تاثیر عمدتاً گوارشی و مقداری تماسی با فعالیت سیستمیک محدود است که با اختلال در فسفریلاسیون اکسیداتیو و قطع جریان پروتون در سیستم تنفس سلولی باعث از بین رفتن حشره می شود.

مدیریت کاربرد:

۱- پلاریس ۳۶ حشره کش و کنه کشی وسیع الطیف است که علیه بسیاری از حشرات و کنه ها به خصوص آفاتی که به حشره کش های کاربامات مثل تیودیکارب، ارگانوفسفات مثل کلریپریفوس و پایروتروئید مثل سایپرمتترین، دلتامترین و ... مقاوم هستند، کاربرد دارد.

۲- این سم می تواند روی سبزیجات، درختان میوه و گیاهان زراعی برای کنترل آفات راسته Lepidoptera (بال پولک داران) مثل کرم برگ خوار چغندر، کرم آلو، کرم سیب، کرم غوزه پنبه و همچنین کنه تارتن، مینوز گوجه فرنگی، تریپس، بید کلم و سایر آفات سبزیجات استفاده شود.

۳- جهت کنترل لاروهای مقاوم می توان از ترکیب پلاریس به میزان نیم لیتر با استامی پراید به مقدار ۲۵۰ گرم در هزار لیتر آب استفاده کرد.

۴- محلول پاشی در هوای بسیار گرم و بالاتر از ۳۷ درجه سانتی گراد نباید انجام شود. در روزهای گرم در ساعات خنک تر اول صبح یا عصر محلول پاشی انجام شود.

۵- این سم در مراحل ابتدایی رشد آفت و با دوز نیم لیتر در هکتار یا نیم لیتر در هزار لیتر آب برای درختان میوه بصورت محلول پاشی استفاده می شود.

کرم غوزه



میزان مصرف	نوع آفت	محصول
۴۰۰ سی سی در هزار لیتر آب	کنه تارتن دو نقطه ای	سویا

کرم میوه گوجه فرنگی





پلاریس ۳۶^o
POLARIS 36^o

کلرنتایپر ۳۶% سوسپانسیون

کنه کش با اثر تماسی و گوارشی
و فعالیت سیستمیک محدود



برای انسان و دام خطرناک است.

خور از دسترس و دید کودکان و در محل قفل شده نگهداری شود.
لطفاً قبل از مصرف کلرنتایپر برحسب را با دقت مطالعه فرمایید.



ARIASHIMI



لامبدا ساي هالوترين
۱۰% سي اس آريا
حشره کش غير سيستمیک
با اثر تماسی و گوارشی

ژوپيتر سي اس

JUPITER CS



آرياشيمي

معرفی:

ژوپیتتر سی اس حشره کشی غیر سیستمیک با اثر تماسی و گوارشی از گروه پایروتروئیدها است. این سم دارای اثر ضربه ای شدید بوده که به سرعت در کوتیکول حشرات نفوذ کرده و سبب اختلال در سیستم عصبی، توقف تغذیه، اختلال در فعالیت ماهیچه ها، فلج و در نهایت مرگ حشرات می گردد.

نحوه اثر:

ژوپیتتر حشره کشی عصبی است که سبب اختلال در کانال های سدیم غشای آکسونی سلول های عصبی حشره شده و باعث فلج شدن و در نهایت مرگ حشره می شود.

نحوه عملکرد:

ماده موثره ژوپیتتر سی اس توسط میکرو کپسول ها احاطه شده و پس از سمپاشی به سطح برگ چسبیده و در مجاورت محیط و شرایط محیطی به مرور ماده موثره از داخل کپسول رها شده و در فضایی ۴۰ درصد بزرگتر از قطر ذرات سم پخش شده و باعث از بین رفتن آفات می گردد. علاوه بر این فرمولاسیون میکروکپسوله این سم باعث می شود در صورت تماس با بدن حشره، کپسول ها ترکیده و ماده موثره آن آزاد و سبب از بین رفتن آفت مورد نظر می شود.

سِن گندم



مدیریت کاربرد:

- در مزارع گندم و جو، سن گندم (*Eurygaster integriceps*) همواره یک آفت کلیدی بوده و در اغلب اوقات مبارزه شیمیایی علیه آن انجام می شود. کاربرد اصلی ژوپیتتر سی اس جهت کنترل سن گندم (سن مادر و پوره های سن) بر اساس موازین پیش آگاهی می باشد.
- ژوپیتتر سی اس آفاتی مانند کرم برگخوار، کرم سیب، کرم خوشه خوار، سوسک کلرادو سیب زمینی، کک چغندر قند، لارو کرم میوه گوجه فرنگی و ... را کنترل می کند.
- این حشره کش جهت کنترل آفاتی مانند شته ها، لارو پروانه ها، زنجبرک، تریپس، سفیدبالک ها، سخت بالپوشان، دوبالان و سنک پسته نیز کاربرد دارد.

مزایا و ویژگی ها:

- این سم دارای اثر ضربه ای سریع، دوام طولانی مدت، ایمنی کاربرد، دوز پایین مصرف و طیف اثر وسیع می باشد.
- این سم بعلت دوام طولانی مدت مهاجرت سن را از مزارع اطراف کنترل می کند.
- فرمولاسیون میکروکپسول (این فرمولاسیون به گونه ای است که در اثر شرایط محیطی یعنی نور و گرما، تماس با بدن حشره، برخورد ذرات با یکدیگر داخل مخزن سمپاش و همچنین در اثر فشار ناشی از خروج از منافذ نازل ها موقع سمپاشی، ماده موثره از داخل کپسول ها آزاد می شود).
- این سم گزینه مناسبی در مدیریت تلفیقی آفات (IPM) است.

موارد مصرف			
محصول	آفت	مقدار مصرف	زمان مصرف
گندم	سن گندم	۷۵ سی سی در هکتار	بر اساس پیش آگاهی برای کنترل سن مادر و پوره های سن گندم



محصولات وآفات قابل کنترل با ژوپیتر سی اس:

- **گندم:** سن گندم (۷۵ میلی لیتر در هکتار)
- **لوبیا و ذرت:** طوقه بر (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هکتار)
- **غلات:** شته غلات و شته سبزرز (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هکتار)
- **گوجه فرنگی:** کرم میوه گوجه فرنگی و طوقه بر (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هکتار)
- **سبزیجات کلمی:** بیدکلم، طوقه بر، لارو پروانه سفید کلم (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هکتار)
- **انگور:** تریپس (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هزار)
- **پیاز:** تریپس و طوقه بر (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هزار)
- **سیب زمینی:** بید سیب زمینی و پسپیل سیب زمینی (۱۰۰-۲۰۰ سی سی در هکتار)
- **پسته:** سن پسته (۱۰۰-۱۵۰ سی سی در هزار)

کرم سیب



شته غلات



تریپس پیاز



سوسک کلرادو



سِن پسته



سِن گندم



بید کلم



کرم خوشه خوار انگور



کرم میوه خوار گوجه فرنگی





علف کش
عمومی و تماسی جدید
با کمی اثر سیستمیک

آریشیمی[®]
گلوکات
Ariashimi[®]
Glukat



معرفی:

گلو فوسینیت آمونیوم علف کشی تماسی و غیر انتخابی با کمی اثر سیستمیک از گروه اسید فسفینیک است.

نحوه اثر:

گلو فوسینیت آمونیوم بازدارنده سنتز گلو تامین بوده و سبب اختلال در متابولیسم آمونیوم در گیاه شده و متعاقب آن تجمع آمونیاک در بافت ها را در پی خواهد داشت و در عمل فتوسنتز نیز اختلال ایجاد می کند.



مدیریت کاربرد:

۱. جذب علف کش گلو فوسنیت آمونیوم از طریق اندام های هوایی است و قابلیت انتقال در آوندهای چوب و آبکش را دارد.
۲. گلو فوسنیت آمونیوم بصورت پس رویشی و در زمان رشد فعال گیاه مصرف می شود.
۳. در زمین هایی که بافت آنها شنی و سبک است عملیات سمپاشی باید حداقل سه روز قبل از کاشت یا جوانه زنی انجام شود.
۴. کاربرد این علف کش در شرایط پایین بودن دما، رطوبت و بارش باران در فاصله زمانی شش ساعت پس از مصرف علف کش موثر نخواهد بود.
- ۵- گلو فوسنیت آمونیوم بلافاصله بعد از سمپاشی در خاک تجزیه می شود. این سم جذب ریشه ای ندارد و بذرهایی که جوانه نزدند را کنترل نمی کند.
- ۶- در صورتی که سم در مراحل اولیه رشد تا پنجه زنی در تک لپه ای ها و چهار برگگی شدن دو لپه ای ها مصرف گردد، میزان سم مصرفی در هکتار کمتر (۵ لیتر در هکتار) و تاثیرگذاری بالاتری خواهد داشت.
- ۷- گلو فوسنیت آمونیوم برای کنترل علف های هرز یک ساله ای که در مراحل اولیه مقاومت به سمومی مثل گلایفوزیت قرار دارند، بهترین تاثیرگذاری را خواهد داشت. این سم بهترین جایگزین برای علف کش منسوخ شده پاراکوات است.
- ۹- از استفاده گلو فوسنیت آمونیوم روی درختان با سن کمتر از یک سال و برای جلوگیری از اثرات ناشی از بادبردگی از مصرف در مجاورت درختان جوان خودداری گردد.
- ۱۰- در صورت احتمال بارندگی تا ۶ ساعت بعد از سمپاشی، نیاز به سمپاشی مجدد نمی باشد، این علف کش در کمتر از ۶ ساعت جذب برگ ها می شود.

موارد مصرف	مقدار مصرف
محصول	
علف های هرز باغات میوه	۵-۱۰ لیتر در هکتار و بسته به نوع علف هرز و مرحله رویشی آن





آریاشیمی[®]
گلوکات
Ariashimi[®]
GLUKAT

گلو فوسینیت آمونیوم ۲۰% مایع قابل حل در آب
ملف کش عمومی و تماسی با کمی اثر سیستمیک



برای انسان و دام خطرناک است.

دور از دسترس و دید کودکان و در محل قفل شده نگهداری شود.
لطفاً قبل از مصرف گلو فوسینیت آمونیوم برچسب را با دقت مطالعه فرمایید.
با استفاده کمتر و بهینه از اکت کش های شیمیایی در حفظ سلامت جامعه و محیط زیست سهیم باشیم.



ARIASHIMI



پخش کننده و افزایشنده
میزان نفوذ و جذب

آریاشیمی[®]
اکتان
ARIASHIMI[®]
OCTANE



معرفی:

اكتان آرياشيمي يک سورفکتانت خاص می باشد که به دليل داشتن سطحی پايين تر از حد معمول، قابليت ترکنندگی و پخش کنندگی بيشتري را نسبت به سورفکتانت های ديگر دارا می باشد و می تواند با آفت کش ها و کودهای محلول پاش جهت افزايش قابليت ترشوندگی، پخش شوندهگی، ميزان جذب و نفوذ از طريق روزنه های برگ مورد استفاده قرار گیرد.

اكتان آرياشيمي با کاهش ميزان مصرف آفت کش ها و کودهای محلول پاش موجب صرفه جویی در هزينه ها و نيز کاهش آلودگی های زيست محیطی می شود.

مزایا و ویژگی ها:

- دارا بودن کشش سطحی پايين تر نسبت به سورفکتانت های معمولی
- بهبود قابليت چسبندگی، پخش کنندگی و نفوذ در گیاه
- افزايش کارایی مصرف آفت کش ها و کودهای محلول پاش
- افزايش ميزان جذب و سرعت نفوذ از طريق روزنه های برگ
- علاوه بر خاصيت ترشوندگی بهتر سطح برگ ها، بدن حشرات نيز در صورت استفاده از اکتان به ميزان بيشتري با سم تماس پیدا می کند.



اختلاف پذیری:

اكتان آرياشيمي با اكثر سموم و كودهاي محلول پاش سازگار مي باشد. با اين وجود توصيه مي شود قبل از مصرف تست سازگاري انجام شود. در زمان اختلاف اكتان آرياشيمي با سموم آفت كش و كودهاي محلول پاش، توجه شود pH محلول داخل مخزن (جهت تاثيرگذاري بهتر) بر اساس نوع سم يا كود تنظيم گردد.

موارد مصرف	میزان مصرف	محصول
	۲۵۰ سی سی در هکتار	زراعی
	۲۵۰-۵۰۰ سی سی در هزار لیتر آب	باغی





صابون آرياشيمي

نوترون[®]
Notron[®]



معرفی:

نوترون حشره کشی تماسی است که بدون ایجاد باقیمانده حتی در زمان برداشت نیز قابل مصرف می باشد. صابون های حشره کش عموماً روی پرندگان، ماهی ها، پستانداران و انسان ها، سمی نیستند و سمیت بسیار کمی برای محیط زیست دارند و می توانند روی گیاهان خوراکی و غیر خوراکی مصرف شوند. از دیگر مزایای صابون های حشره کش این است که تاکنون گزارشی از مقاومت آفات نسبت به آن ها مشاهده نشده است و قابلیت اختلاط با انواع سموم و کودهای کشاورزی را دارد.

نحوه اثر:

صابون های حشره کش معمولاً به دو صورت عمل می کنند، در ابتدا لایه کوتیکول حشره را از بین می برند و از سوی دیگر غشای سلولی را می شکنند و باعث از بین رفتن سلول ها می گردند.

مزایا و ویژگی ها:

- میزان مصرف پائین تر در مقایسه با صابون های حشره کش رایج در بازار
- پاکسازی آلودگی از سطح برگ و افزایش دهنده ماندگاری سموم و کودها روی برگ
- خیس کننده و پخش کننده کودهای مایع و سموم روی سطح برگ
- افزایش نفوذ جذب و چسبندگی سموم و کودها و در نهایت افزایش کارایی سموم و کودهای محلول پاش
- کاهش جمعیت شته، پسیل و کنه از طریق پلاسمولیزاسیون



مدیریت کاربرد:

۱- میزان مصرف صابون های حشره کش رایج در بازار ۳-۲ لیتر در هزار لیتر آب است، اما یکی از مزایای نوترون میزان مصرف پایین آن بوده که برابر با یک لیتر در هزار لیتر آب است.

۲- نوترون با دوز یک در هزار به همراه کود بوستانو به میزان ۳ کیلوگرم در هزار لیتر آب ترکیبی موثر جهت مبارزه با پسیل پسته می باشد که می توان آن را ۳-۲ نوبت در یک فصل و به فاصله ۲۰-۱۵ روز مصرف نمود.

۳- اولین زمان مصرف در ابتدای فصل و با مشاهده حداقل ۵ عدد پوره روی هر برگ است.

۴- در نظر داشته باشید محلول پاشی باید به گونه ای صورت گیرد که سطح برگ ها کاملا خیس شود.

۵- محلول پاشی در حداقل دمای ممکن (ترجیحا غروب) انجام شود.

نکات مهم:

• این صابون محلول پاشی صرفا مصرف کشاورزی دارد و از استفاده آن جهت شست و شوی دست و سایر مصارف بهداشتی جدا خودداری شود.

• روی کدوئیان و گیاهان حساس قبل از مصرف در سطح کوچک تست سوزندگی انجام شود.

• از آنجایی که تاثیر این صابون روی آفت به صورت تماسی است، لذا صابون باید به طور کامل با بدن حشره تماس یابد و لایه نازکی از محلول صابون اطراف بدن آفت را احاطه نماید.

میزان مصرف: ۱-۵ / ۰ لیتر در هزار لیتر آب





 **BASF**

We create chemistry

Pix[®]
پیکس[®]

سرنخ دست شماست

پیکس
قویترین ماده تنظیم کننده رشد گیاه زراعی پنبه



پیکس ۵٪ مایع قابل حل در آب

Pix 5 % SL



معرفی



پیکس ماده تنظیم کننده رشد گیاه زارعی پنبه می باشد که توسط شرکت BASF آلمان تولید شده است. پیکس با جلوگیری از رشد بیش از حد شاخ و برگ موجب کاهش ارتفاع بوته پنبه شده و در نتیجه تعادل طبیعی گیاه را به سود رشد زایشی (تولید قوزه) تغییر می دهد. کاربرد پیکس موجب بهبود نفوذ نور و هوا بویژه در قسمت های میانی و تحتانی بوته ها شده و باعث کاهش ریزش گل و قوزه می گردد. همچنین استفاده از پیکس باعث نفوذ بهتر حشره کش ها در زمان سمپاشی و بهبود کنترل آفات، پایین آمدن میزان پوسیدگی غوزه ها زودرسی و برداشت سریعتر و آسانتر محصول می گردد.

ماده موثر



مپیکوات کلراید ۵۰ گرم در کیلوگرم.

موارد عدم مصرف



- ۱- در مواردی که قبل یا بعد از پاشش پیکس مشکل کم آبی، کمبود مواد غذایی خاک و خسارت آفات، بیماریها و علف های هرز وجود داشته از مصرف پیکس خودداری فرمائید.
- ۲- فاصله زمانی بین مصرف پیکس تا استفاده از شاخ و برگ پنبه برای دام کمتر از ۳۰ روز نباشد.
- ۳- چنانچه زودتر از ۸ ساعت بعد از سمپاشی باران ببارد باعث کاهش اثربخشی پیکس می شود.



پس از مصرف Pix



شاهد



توصیه مصرف تنظیم کننده رشد پیکس

دز مصرف پیکس در هزارمتر مربع	زمان مصرف	فاصله میانگین گروه چهارم تا پنجم از بالای گیاه
۱۰ CC ۱۵ CC ۱۵ - ۳۰ CC	۲ - ۴ cm ۴ - ۸ cm ۸ - ۱۲ cm	<p>اولین نوبت محلولپاشی</p> <p>* با مشاهده متوسط ۳ الی ۵ گل باز شده در سطح مزرعه</p> <p>* توصیه میشود محلولپاشی ۱ الی ۲ روز پیش از اولین نوبت آبیاری انجام پذیرد.</p> <p>* این زمان بسته به شرایط اقلیمی و منطقه معمولاً ۴۵ الی ۶۰ روز پس از جوانه زنی بذر پنبه می باشد.</p>
۲۰-۳۰ CC ۵۰-۷۰ CC ۱۰۰ - ۱۲۰ CC	۲ - ۴ cm ۴ - ۸ cm ۸ - ۱۲ cm	<p>دومین نوبت محلولپاشی</p> <p>* هنگامیکه نوار قرمز رنگ موجود در ساقه گیاه، به سومین میان گره از بالا می رسد.</p> <p>* توصیه می شود محلولپاشی ۱ الی ۲ روز پیش از دومین نوبت آبیاری انجام پذیرد.</p> <p>* این زمان بسته به شرایط اقلیمی و منطقه ای معمولاً ۶۵ الی ۸۰ روز پس از جوانه زنی بذر پنبه می باشد.</p> <p>* این مرحله کاربرد پیکس از اهمیت بالایی برخوردار است، زیرا حدود ۷۰ درصد از عملکرد پنبه در این زمان شکل می گیرد.</p>
۳۰-۴۰ CC ۸۰-۱۰۰ CC ۱۲۰ - ۱۵۰ CC	۲ - ۴ cm ۴ - ۸ cm ۸ - ۱۲ cm	<p>سومین نوبت محلولپاشی</p> <p>* توصیه می شود محلولپاشی ۱ الی ۲ روز پیش از سومین نوبت آبیاری انجام پذیرد.</p> <p>* این زمان بسته به شرایط اقلیمی و منطقه ای معمولاً ۸۵ الی ۱۰۰ روز پس از جوانه زنی بذر پنبه می باشد.</p> <p>* هدف از این مرحله محلولپاشی خاتمه به تشکیل ۱۴ الی ۱۶ شاخه و تشکیل غوزه های سنگین می باشد.</p>
۴۰-۵۰ CC ۱۰۰-۱۵۰ CC ۱۵۰-۲۰۰ CC	۲ - ۴ cm ۴ - ۸ cm ۸ - ۱۲ cm	<p>چهارمین نوبت محلولپاشی</p> <p>* توصیه می شود محلولپاشی ۱ الی ۲ روز پیش از آخرین نوبت آبیاری انجام پذیرد.</p> <p>* این زمان بسته به شرایط اقلیمی و منطقه ای معمولاً ۱۰۰ الی ۱۲۰ روز پس از جوانه زنی بذر پنبه می باشد.</p> <p>* هدف از این نوبت محلولپاشی پایان رشد رویشی، جلوگیری از رشد رویشی مجدد بوته و زودرسی و باز شدن همه غوزه ها می باشد.</p>



BASF

We Create Chemistry

شرکت ب آ اس اف ایران (سهامی خاص)

آدرس: خیابان سهروردی شمالی، ضلع شمالی میدان آب،

کوچه کنگاور، شماره ۵، کد پستی: ۱۵۵۷۹۵۷۱۱۱

تلفن: ۸۸۷۶۸۲۳۷

فکس: ۸۸۷۶۲۸۹۴

basf.iran@basf.com

نماینده فنی و فروش:

دفتر مرکزی: تهران، پونک، بلوار عدل شمالی، نبش فجر

کد پستی: ۱۴۷۶۹۵۷۷۳۳

فکس: ۰۲۱۴۴۴۷۲۷۸۱

تلفن: ۰۲۱۴۴۴۷۱۰۴۸

www.ariashimi.ir





گودھا



کود گرانوله
۱۰-۱۰-۱۰

آریاشیمی®

رایس پک

Ariashimi®

Rice Pack



آریاشیمی

معرفی:

رایس پک آریاشیمی حاوی عناصر نیتروژن، فسفر و پتاسیم است که از عناصر ضروری برای گیاهان می باشد. نیتروژن موجود در این کود باعث بهبود سرعت رشد و نمو گیاه می گردد. فسفر از عناصر مهم و ضروری در رشد گیاه می باشد و همچنین پتاسیم موجود در این محصول موجب ثبات گیاه، بهتر انجام شدن عمل تلقیح، افزایش مقاومت گیاه، رشد و نمو گیاه و تسهیل انتقال نشاسته از برگ ها به دانه می گردد.

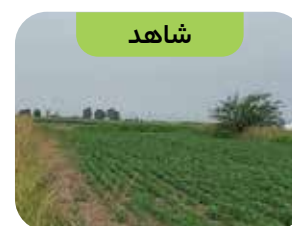
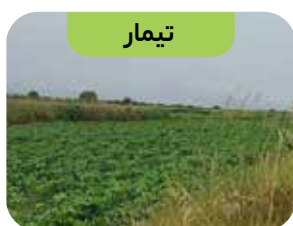
مزایا و ویژگی ها:

- ◀ دارای عناصر نیتروژن، فسفر و پتاسیم به نسبت متعادل
- ◀ افزایش مقاومت گیاهان جهت مقابله با تنش های محیطی
- ◀ قابلیت مصرف به صورت کود پایه قبل از کاشت و سرک (گرانول پاشی)

تجزیه ضمانت شده	
درصد	عنصر
۱۰	نیتروژن (N)
۱۰	فسفر قابل استفاده (P_2O_5)
۱۰	پتاسیم محلول در آب (K_2O)



گزارش مصرف کود رایس پک در برنج
(خوزستان - شهرک سید نور شیرالی)



گزارش مصرف کود رایس پک در سویا
(غرب گلستان)

اختلاط پذیری:

رایس پک آریاشیمی با اکثر سموم و کودها قابل اختلاط است، اما توصیه می شود قبل از اختلاط با هر ترکیبی تست سازگاری انجام شود.

شیوه، میزان و زمان مصرف		موارد مصرف
سرک	کود پایه	محصول
۵۰ کیلوگرم در هکتار (از ابتدای پنجه زنی تا اواسط ساقه دهی)	۷۵-۱۰۰ کیلوگرم در هکتار	برنج
۲۵-۵۰ کیلوگرم در هکتار (از ابتدای پنجه زنی تا اواسط ساقه دهی)	۵۰-۷۵ کیلوگرم در هکتار	گندم و جو
۲۵-۵۰ کیلوگرم در هکتار (رشد رویشی و ساقه دهی)	۵۰-۷۵ کیلوگرم در هکتار	ذرت
۲۵-۵۰ کیلوگرم در هکتار (توسعه برگ تا روزت)	۵۰-۷۵ کیلوگرم در هکتار	کلزا
۵۰ کیلوگرم در هکتار (ابتدای رشد)	۷۵-۱۰۰ کیلوگرم در هکتار	چغندر قند







کود آهن میکرونیزه

آریاشیمی[®]

پالمیرا

Ariashimi[®]

PALMYRA



آریاشیمی

معرفی:

پالمیرا آریاشیمی به عنوان یک کود آهن میکرونیزه تولید و فرموله شده است که سبب افزایش سطح تماس با ذرات کلوئیدی خاک گردیده و این امر موجب تسریع در واکنش های بیوشیمیایی آزاد کننده آهن می گردد. این کود مناسب استفاده در کشت های مختلف از جمله مرکبات، انگور، زیتون، سبزیجات، گیاهان زراعی و زینتی و ... می باشد.

مزایا و ویژگی ها:

- ◀ رفع کمبود آهن در گیاه
- ◀ رها سازی آهن در خاک به صورت تدریجی و پیوسته در مدت زمان طولانی
- ◀ دارای قدرت پایداری بالا در دامنه وسیعی از pH های خاکی

توصیه ها:

- ◀ مصرف این کود فقط به صورت خاک کاربرد بوده و باید با خاک مخلوط شود.
- ◀ وجود رطوبت در خاک برای افزایش اثرگذاری کود الزامی است.

تجزیه ضمانت شده	
درصد	عنصر
۶	آهن کل



اختلاط پذیری:

از مخلوط نمودن این کود با ترکیبات مسی و سموم دارای فلزات سنگین و همچنین با ترکیبات حاوی مقادیر بالای فسفر و اسید نیتریک اجتناب گردد.

موارد مصرف		محصول
میزان مصرف	مرحله رشد	
خاک کاربرد (گرم به ازای هر درخت)		مرکبات
۵-۱۰ گرم در هر متر مربع	نهال	
۲۰-۴۰ گرم	درختان جوان	
۸۰-۱۲۰ گرم	درختان بالغ	درختان هسته دار و دانه دار
۱۲۰-۱۸۰ گرم	درختان در دوره باردهی کامل	
۵-۱۰ گرم در هر متر مربع	نهال	
۱۵-۲۰ گرم	درختان جوان	
۸۰-۱۰۰ گرم	درختان بالغ	گیاهان زراعی
۱۰۰-۱۵۰ گرم	درختان در دوره باردهی کامل	
۵-۱۰ کیلوگرم در هکتار		گیاهان زینتی
۵-۱۰ گرم در هر متر مربع		

زمان مصرف:

بهترین زمان مصرف جهت پیشگیری، ابتدای دوره رشد گیاه و هنگام تورم جوانه ها می باشد.

نحوه مصرف:

مقدار توصیه شده را می توان مستقیم با خاک مخلوط نموده و بلافاصله بعد از مصرف عملیات آبیاری را انجام داده تا کود در خاک نفوذ نموده و با رسیدن به محدوده ریشه سریع تر در اختیار گیاه قرار گیرد.







کود کلسیم
سوسپانسیون و
میکرونیزه

آریشیمی[®]
کلسیم
Ariashimi[®]
CALCIUM



معرفی:

کود کلسیم آریاشیمی حاوی درصد بالایی کلسیم می باشد که به صورت سوسپانسیون و میکرونیزه فرموله شده است. کلسیم باعث رشد و توسعه ریشه، تقسیم سلولی و ثبات کروموزومی، تعادل pH در سلول و برقراری تعادل بین یون های پتاسیم و سدیم درون گیاه می گردد.

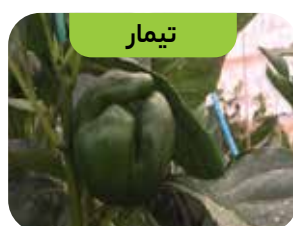
مزایا و ویژگی ها:

- ◀ قابل مصرف در تمامی کشت های زراعی و باغی
- ◀ تقویت سلول ها و افزایش سلامت گیاه
- ◀ افزایش میوه دهی، تولید بذر و افزایش محصول از طریق تاثیر عنصر کلسیم در بهبود کیفیت گلدهی

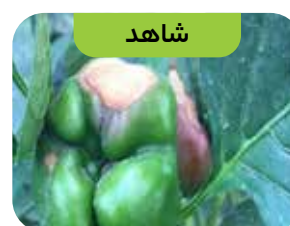
توصیه ها:

- ◀ قبل از مصرف، محتویات بسته بندی را تکان دهید.
- ◀ مخزن سمپاش باید دارای همزن باشد تا از ته نشینی محلول جلوگیری گردد.
- ◀ از قرار گرفتن در دمای زیر ۵ درجه سانتی گراد اجتناب شود.

تجزیه ضمانت شده		
W/V	W/W	عنصر
۲۷	۲۰	کلسیم کل

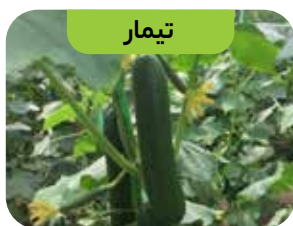


تیمار



شاهد

گزارش مصرف کود کلسیم آریاشیمی در گلخانه فلفل دلمه ای



تیمار



شاهد

گزارش مصرف کود کلسیم آریاشیمی در گلخانه خیار
(یزد - خویدک - آقای جوکار)

شیوه و میزان مصرف		موارد مصرف
کود آبیاری	محلول پاشی	محصول
۵-۱۰ لیتر در هکتار	۲-۳ لیتر در هکتار	زراعی
۱۰-۲۰ لیتر در هکتار	۳-۵ لیتر در هزار لیتر آب	باغی



گزارش مصرف کود کلسیم آریاشیمی در گلخانه خیار
(کرمان - جیرفت - آقای خوزستانی)





کلسیم Ariashimi Calcium

کود کلسیم سولفات آمونیم و میکرویزه

مشاوره فنی مصرف

مجموع	محتول پلی	کود و میزان مصرف
زیاس	۳-۴ لیتر در هکتار	کود کلسیم
ناری	۵-۶ لیتر در هکتار	ماده آبیاری در هکتار
		۶-۷ لیتر در هکتار

توجه: در صورت استفاده از کود کلسیم سولفات آمونیم و میکرویزه، باید در نظر گرفته شود که این کود حاوی نیتروژن و فسفر است و باید در زمان مصرف به این موارد توجه شود.

نحوه استفاده:
 • قبل از مصرف، محصولات گران را تمیز کنید.
 • مابین مصرف، باید دارای هوس باشد تا در سطح محصول جلوگیری شود.
 • از قرار گرفتن در معرض نور مستقیم آفتاب خودداری کنید.
تاریخ انقضا:
 در صورت نگهداری در شرایط استاندارد، تاریخ مصرف مطابق با تاریخ درج شده روی کتان می باشد.
شماره پروانه بهره‌برداری: ۵۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳
شماره ثبت بازرگانی: ۵۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳

این کود در شرایط دماهای بالا قابل استفاده است. جهت استفاده این کود با استفاده از روش آبیاری توصیه می‌گردد.
 در محل خشک، آفتاب و به دور از تابش نور خورشید نگهداری شود.

حجم خالص: ۵۰/۵ ± لیتر

تولید کننده: شرکت آریاشیمی
 تهران، جاده نیاوران، پلاک ۱۰۱
 www.ariashimi.com



مشخص	(W/W)	(W/W)
کلسیم کل (CaO)	۲۷	۲۰

نیز به همان نسبت کسب

محراب:
 کود کلسیم آریاشیمی در زمان مصرف، باید که به صورت سولفات آمونیم و میکرویزه فرموله شده است. کلسیم با یک ماده و توسط پلیمر، کلسیم سولفات و آب است که در آن ۲۷٪ کلسیم و ۲۰٪ نیتروژن و فسفر وجود دارد.
مزایا و ویژگی ها:
 • قابل مصرف در تمامی قسمت های ریزی و باسی
 • تقویت حاصل و افزایش سلامت گیاه
 • افزایش مواد دهن، تولید بازرگانی و حصول از طریق سایر مصرف کلسیم در بهبود کیفیت کفگی
توجهات:
 این کود در شرایط دماهای بالا قابل استفاده است. جهت استفاده این کود با استفاده از روش آبیاری توصیه می‌گردد.
 در محل خشک، آفتاب و به دور از تابش نور خورشید نگهداری شود.



کود مناسب
چالکود در باغات

ایمپکت[®]
IMPACT[®]



معرفی:

کود ایمپکت حاوی عناصر مورد نیاز درختان باغی و مرکبات جهت چالکود می باشد. فرمولاسیون این کود به صورتی است که عناصر غذایی را به صورت آهسته و برای یک دوره طولانی در اختیار گیاه قرار می دهد.

مزایا و ویژگی ها:

- ◀ دارای عناصر مورد نیاز در گیاهان
- ◀ فرمولاسیون خاص این کود باعث رها شدن آهسته عناصر به صورت طولانی مدت می شود.
- ◀ افزایش کمی و کیفی محصول

تجزیه ضمانت شده	
درصد	عنصر
۵	نیتروژن (N)
۵	پتاسیم محلول در آب (K_2O)
۱۰	گوگرد عنصری (S)

تیمار



شاهد



گزارش مصرف کود ایمپکت در برنج (گلستان)

اختلاط پذیری:

ایمپکت با اکثر سموم و کودها قابل اختلاط است، اما توصیه می شود قبل از اختلاط با هر ترکیبی تست سازگاری انجام شود.

موارد مصرف	
شیوه و میزان روش مصرف	محصول
چالکود	
۵۰-۱۵۰ گرم برای هر درخت (بسته به سن درخت)	باغی



گزارش مصرف کود ایمپکت در برنج (گلستان)







20-20-0 + 35 SO₃

آرياشيمي®

نيترو فسفات

Ariashimi®

Nitro Phosphate



آرياشيمي

معرفی:

این کود حاوی ازت، فسفر و گوگرد می باشد که در بهبود کمی و کیفی محصولات زراعی و باغیموثر است. نیتروژن و فسفر در افزایش رشد و توسعه ریشه گیاهان موثر بوده و توصیه می شود در ابتدای فصل مصرف گردد. عنصر گوگرد موجود در این کود در ساخت پروتئین ها، ویتامین ها و فعالیت آنزیم ها دخالت داشته و سبب بهبود فرآیند فتوسنتز و افزایش مقاومت گیاهان در فصل سرما می شود. این کود دارای pH اسیدی می باشد.

مزایا و ویژگی ها:

- ◀ مناسب جهت مصرف در کلیه کشت های زراعی، باغی، سبزی و صیفی، مرکبات، پسته، برنج و...
- ◀ وجود عناصر ازت و فسفر به نسبت یکسان در این کود جهت رشد اولیه و ریشه زایی مناسب گیاه
- ◀ کمک به افزایش فرآیند رشد و فتوسنتز در گیاه
- ◀ وجود عنصر گوگرد در این کود به عنوان عنصر ماکرو ثانویه و مورد نیاز گیاه

تجزیه ضمانت شده	
درصد	عنصر
۲۰	نیتروژن محلول (N)
۲۰	فسفر قابل استفاده (P ₂ O ₅)
۳۵	گوگرد محلول (SO ₃)



اختلاط پذیری:

◀ از اختلاط این کود با ترکیبات کربناته و قلیایی پرهیز شود.
◀ در صورت اختلاط این کود با سایر کودها و سموم، ابتدا در سطح محدود آزمایش شود.

شیوه و میزان مصرف		موارد مصرف
مصرف خاکی / کود آبیاری	محلول پاشی	محصول
۱۰ کیلوگرم در هکتار	۳-۵ کیلوگرم در هکتار	زراعی
۱۰-۲۰ کیلوگرم در هکتار	۱-۳ کیلوگرم در هزار لیتر آب	درختان میوه و گلخانه ای





آرياشيمي®

نيتروفوسفات

Ariashimi®

Nitro Phosphate

20-20-20 + 35S0₃



ARIASHIMI



کود گوگرد ۸۰٪
سوسپانسیون

پارومی-اس[®]
PARUMI-S[®]



معرفی:

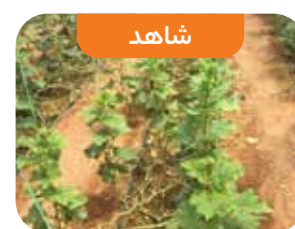
این کود حاوی مقادیر بالایی از عنصر گوگرد می باشد. اهمیت گوگرد به عنوان عنصر ماکروی ثانویه و چهارمین عنصر ضروری برای گیاهان بعد از نیتروژن، فسفر و پتاسیم است. این عنصر در ساخت پروتئین ها، ویتامین ها و فعالیت آنزیم ها دخالت داشته و همچنین سبب بهبود فرآیند فتوسنتز و افزایش مقاومت گیاهان در فصل سرما می شود. مصرف این کود در بهبود کیفیت محصولات زراعی و باغی موثر می باشد.

مزایا و ویژگی ها:

- ◀ کمک به کاهش pH خاک و بهبود جذب عناصر ریز مغذی (آهن و روی و فسفر
- ◀ کمک به آزاد سازی مواد غذایی تثبیت شده در خاک
- ◀ کمک به افزایش فرآیند رشد و فتوسنتز در گیاه

تجزیه ضمانت شده

عنصر	(W/W)	(W/V)
گوگرد عنصری (S)	۵۶	۸۰



گزارش مصرف کود پارومی-اس در گلخانه خیار
(بزد - گاریزات - آقای رعدآبادی)

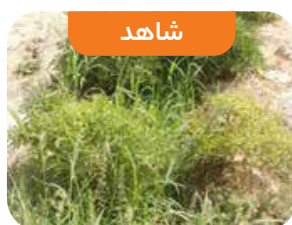
اختلاط پذیری:

کود پارومی - اس با ترکیبات قلیایی قابل اختلاط نمی باشد. جهت اختلاط با سایر کودها و سموم نیز انجام آزمایشات سازگاری قبل از مصرف الزامی است.

شیوه، میزان و روش مصرف		موارد مصرف
کود آبیاری	محلول پاشی	محصول
۴-۵ لیتر در هکتار	۱-۲ لیتر در هکتار	زراعی
۵-۷ لیتر در هکتار	۱-۲ لیتر در هزار لیتر آب	باغی

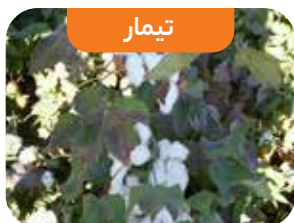


تیمار

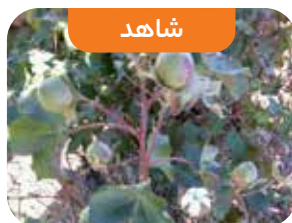


شاهد

گزارش مصرف کود پارومی-اس در فلفل
(خوزستان - گتوند - ستار سلطان کاظمی)



تیمار



شاهد

گزارش مصرف کود پارومی-اس در پنبه
(فارس - داراب)



تیمار



شاهد

گزارش مصرف کود پارومی-اس
در پیسته (خراسان)







کود حاوی
عناصر ریزمغذی همراه با
منیزیم و گوگرد

آرامیکس[®]
ARAMIX[®]



معرفی:

کود آرامیکس ضمن دارا بودن عناصر ریزمغذی، حاوی دو عنصر گوگرد و منیزیم نیز بوده که سبب افزایش اثر بخشی این کود می شود. آرامیکس قابلیت مصرف همراه با کودهای پایه و ماکرو در ابتدای فصل رشد به صورت مصرف خاکی و یا در سیستم های آبیاری را دارا می باشد. مصرف این کود با تامین کلیه عناصر ریزمغذی ضمن غنی نمودن خاک از این عناصر، سبب رشد مطلوب گیاه نیز می گردد.

مزایا و ویژگی ها:

- ◀ تامین کننده همزمان عناصر ریزمغذی، منیزیم و گوگرد برای گیاه
- ◀ برطرف کننده کمبود عناصر ریزمغذی در گیاهان مختلف
- ◀ افزایش کمیت و کیفیت محصولات زراعی و باغی

تجزیه ضمانت شده	
عصر	درصد
منیزیم محلول (MgO)	۳/۵
گوگرد محلول (S)	۱۲
آهن محلول (Fe)	۵/۵
منگنز محلول (Mn)	۳
روی محلول (Zn)	۴
مس محلول (Cu)	۱
بور محلول (B)	۰/۵
مولیبدن محلول (Mo)	۰/۰۸



اختلاط پذیری:

آرامیکس با اکثر کودها قابلیت اختلاط داشته، اما توصیه می شود قبل از اختلاط با هر ترکیبی تست سازگاری انجام شود.

موارد مصرف	مصرف
محصول	شیوه و میزان مصرف مصرف خاکی / کود آبیاری
زراعی	۵-۱۰ کیلوگرم در هکتار
درختان میوه	۱۰-۲۰ کیلوگرم در هکتار
گلخانه ای	۱-۲ کیلوگرم در هزار متر مربع
باغی	چالکود
	۵۰-۱۰۰ گرم برای نهال
	۱۰۰-۲۰۰ گرم برای درختان چند ساله



اثر مصرف کود آرامیکس در باغات میوه (گلستان - آزادشهر - آقای یازلو)





آرامیکس[®]

ARAMIX[®]

عناصر ریز مغذی به همراه منیزیم و گوگرد

Micronutrient With
Magnesium & Sulphur



ARIASHIMI



بذور






بذر گوجه فرنگی هیبرید فیت

Determinate Hybrid Seed Tomato Fit F1



ویژگی ها:

- ◀ رقم نسبتاً زودرس
- ◀ مناسب فرآوری و کارخانه های صنعتی گوجه فرنگی
- ◀ عملکرد بالا با میوه های سفت
- ◀ بوته متراکم با پوشش برگي خوب
- ◀ یکنواختی بالای میوه ها از لحاظ شکل، اندازه و رسیدگی

- وزن متوسط ۸۰-۱۰۰ گرم با بریکس بالای ۶ 
- شکل میوه بلوکی با رنگ قرمز جذاب 
- تولید بالا و مداوم در طول فصل 





بذر گوجه فرنگی هیبرید رد فیت

Determinate Hybrid Seed Tomato Red Fit F1



ویژگی ها:

- ◀ رقم زودرس تا متوسط رس
- ◀ میوه ها از نظر اندازه و شکل دارای یکنواختی خوبی هستند.
- ◀ استقرار گیاهی قوی با پوشش مناسب در طول فصل
- ◀ میوه های گرد با میانگین وزن میوه ۱۸۰ گرم

دارای مقاومت نسبی به:

- 🍅 ویروس موزائیک گوجه فرنگی (ToMV)
- 🍅 ویروس پیچیدگی برگ زرد گوجه فرنگی (TYLCV)
- 🍅 متحمل به قارچ های فوزاریوم و ورتیسیلیوم





بذر خیار هیبرید آلفا ترد







Hybrid Seed Cucumber Alpha Tord F1



ویژگی ها:

- ◀ میان رس
- ◀ گیاهی با برگ های سبز تیره، فاصله میانگره ها متوسط
- ◀ شاخه های جانبی قوی با میوه دهی خوب
- ◀ میوه ها با یکنواختی بالا و شکل خوب به رنگ سبز تیره
- ◀ دارای میوه های شیاردار کشیده
- ◀ میوه به طول ۱۴-۱۲ سانتی متر
- ◀ مناسب فضای باز

دارای مقاومت نسبی به:

- ◀ ویروس موزائیک خیار (CMV) 
- ◀ ویروس لکه حلقوی پایا (PRSV) 
- ◀ ویروس موزائیک هندوانه (WMV) 
- ◀ ویروس موزائیک زردی کدو (ZYMV) 
- ◀ سفیدک های سطحی (PM) 
- ◀ سفیدک های داخلی (DM) 





بذر کدو خورشتی هیبرید سنا




Hybrid Seed Squash Sana F1



ویژگی ها:

- ◀ تیپ میوه سیلندری
- ◀ مناسب فصل تابستان با رشد رویشی سریع
- ◀ دارای میانگره های کوتاه
- ◀ بسیار پربار، میوه یکنواخت با رنگ سبز تیره
- ◀ بوته قوی با پوشش برگي مناسب و با امکان چیدن آسان
- ◀ امکان کشت در اقلیم های مختلف

دارای مقاومت نسبی به:

- ویروس موزائیک زرد کدو (ZYMV) 
- ویروس موزائیک هندوانه (WMV) 
- سفیدک پودری (PM) 





بذر هندوانه هیبرید فلوریدا

Hybrid Seed Watermelon Florida F1





آریشیمی

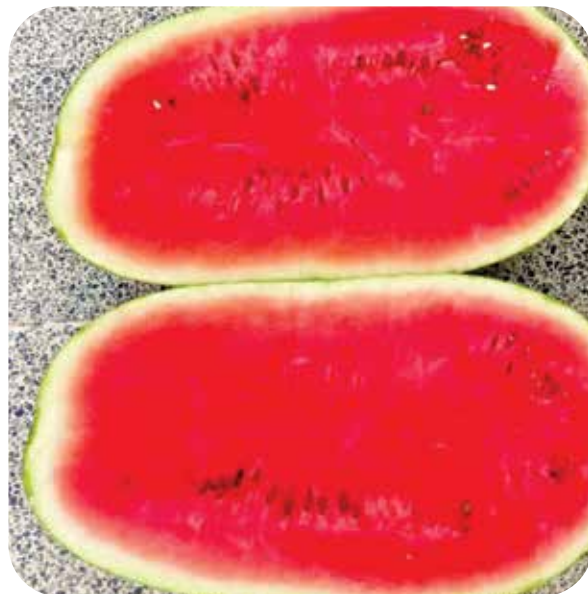
ویژگی ها:

- ◀ تیپ کریمسون سوئیت
- ◀ فرم میوه بیضی با پوسته براق و نوارهای یکنواخت
- ◀ دارای گوشت سفت با رنگ قرمز
- ◀ کیفیت عالی میوه با بریکس بالا
- ◀ وزن متوسط ۱۵-۱۲ کیلوگرم

دارای مقاومت نسبی به:

آنتراکنوز (Anthracnose) 

پژمردگی فوزاریومی 





بذر پنبه بابلون (تحت لیسانس)
Babylon Cotton Seed



ویژگی ها:

- رقم میان رس 🌱
- مقاوم به تنش آبی 🌱
- ارتفاع بوته متوسط با تیپ نیمه بازه متراکم و پرپشت 🌱
- مقاومت بالا به پژمردگی ورتیسیلیومی 🌱
- سازگاری بالا با انواع خاک و اقلیم 🌱
- پتانسیل بالای عملکرد مزرعه و باردهی فوق العاده بوته ها** 🌱
- تیپ برگ کرکدار 🌱
- تراکم ۱۲۰۰۰۰ تا ۱۴۰۰۰۰ بوته در هکتار 🌱
- وزن غوزه $5/2 - 5/5$ gr 🌱
- کیل $36 - 38$ % 🌱
- طول الیاف $29 - 30$ mm 🌱
- استحکام $30 - 31$ gr/tex 🌱
- میکرونر $4/1 - 4/3$ 🌱
- یکنواختی > 85 % 🌱





آرياشيمي



www.ariashimi.com



[ariashimi.company](https://www.instagram.com/ariashimi.company)