



شمشاد شیمی

شرکت دانش بنیان

www.SHEMSHADSHIMI.COM

تلفن تماس

- ۰۸۳-۳۴۷۳۵۱۴۶
- ۰۸۳-۳۴۷۳۵۱۴۷
- ۰۸۳-۳۴۷۳۵۱۴۴
- ۰۸۳-۳۴۷۳۵۱۴۵

سایت : www.shemshadshimi.com

پست الکترونیک : info@shemshadshimi.com

ایнстاگرام : [@Shemshad_Shimi](#)

آدرس کارخانه: کرمانشاه ، شهرک صنعتی بیستون ،
خیابان نواوری ۲ شرکت دانش بنیان توسکا تجارت
آربان (شمشاد شیمی)

مجموعه تولیدی دانش بنیان شمشاد شیمی در سال ۱۳۹۴ کار خود را با عنوان اولین تولید کننده سولفات پتاسیم خالص (سولو پتابس) و بدون کلر در کشور آغاز کرد و پس از اخذ مجوزهای لازم از سازمان جهاد کشاورزی و موسسه آب و خاک اقدام به تولید انبوه و ارائه محصول به بازار نمود. در ادامه شرکت دانش بنیان شمشاد شیمی با اتکا به دانش روز اقدام به تولید انواع کودهای مایع و پودری نمود و محصولات خود را با افتخار به نام تجاری شمشاد به بازار عرضه می نماید. این شرکت با استفاده از برترین تکنولوژی و دستگاه ها در زمینه تولید و بسته بندی واحد تولیدی خود را تجهیز نموده و با استفاده از مواد اولیه با درجه کیفی بسیار بالا و بهره گیری از بهترین متخصصین سعی در تولید محصولات با کیفیت می نماید.



کودهای مایع

- ۱۴ Color Max
- ۱۵ Fruit Set
- ۱۶ HARDNEST
- ۱۷ Macroflu
- ۱۸ Zeta
- ۱۹ A.ZI Gold
- ۲۰ Petlika
- ۲۱ POTSIL GOLD
- ۲۲ Rooter Max
- ۲۳ Liquid Chicken
- ۲۴ Homax
- ۲۵ IRON PERFECT
- ۲۶ K-GOLD
- ۲۷ Micro Mix
- ۲۸ پک آپارتمانی
- ۲۹ Sulfutec
- ۳۰ BORUN
- ۳۱ Amino Acid
- ۳۳ BORAX

کودهای پودری

- ۱ S-O-P
- ۲ NPK 20:20:20+TE
- ۳ NPK 18:44:00+TE
- ۴ NPK 10:52:10+TE
- ۵ NPK 15:05:30+TE
- ۶ NPK 12:12:36+TE
- ۷ Nano Silica
- ۸ NPK 10:10:40+TE
- ۹ MAP 12:61:0
- ۱۰ MKP 00:52:34
- ۱۱ Humic Acid
- ۱۲ Zincot
- ۱۳ Iron Perfect

کودهای مخصوص

- ۳۴ مخصوص گندم
- ۳۶ مخصوص زعفران
- ۳۸ مخصوص صیفی جات
- ۳۹ مخصوص یونجه





Powdered Fertilizers

کودهای پودری



NPK

20:20:20+TE

گلخانه	گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی	نحوه مصرف
۷ - ۱۲	۱۵ - ۲۵	۸ - ۱۵	کود آبیاری	
۵ - ۹	۱۰ - ۱۵	۷ - ۱۲	آبیاری تحت فشار	
۲ - ۵	۲ - ۵	۳ - ۴	محلول پاشی	

پتاسیم: ٪ ۲۰
نیتروژن: ٪ ۲۰
فسفر: ٪ ۲۰
بور: ۴۰۰ppm
منگنز: ۵۰۰ppm
آهن: ۴۰۰ppm
مس: ۱۰۰۰ppm
روی: ۴۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

- افزایش مقاومت گیاه
- تنظیم PH خاک
- افزایش زمان انبارداری
- زودرس شدن محصول
- پودری ۱۰۰٪ حلal در آب
- افزایش تناز و کیفیت محصول
- تمامین کامل نیازهای غذایی گیاه
- افزایش سبزینگی گیاه و فتوسنتز
- رشد و توسعه‌ی ریشه‌ی گیاه
- محلول در آب

گلخانه	گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی	نحوه مصرف
۷ - ۱۲	۱۵ - ۲۵	۸ - ۱۵	کود آبیاری	
۵ - ۹	۱۰ - ۱۵	۷ - ۱۲	آبیاری تحت فشار	
۲ - ۵	۲ - ۵	۳ - ۴	محلول پاشی	

پتاسیم: ٪ ۵۳
کربنات پتاسیم: ٪ ۹۹/۸۰
نیتروژن: ٪ ۰/۲۰
فسفر: ٪ ۰/۲۰
بور: ۴۰۰ppm
منگنز: ۵۰۰ppm
آهن: ۴۰۰ppm
مس: ۱۰۰۰ppm
روی: ۴۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- حاوی بیش از ۵۳٪ پتاس به صورت K₂O
- حاوی ۹۹/۸۰ درصد وزنی پتاسیم سولفات
- تولید شده از بهترین مواد اولیه روسی
- افزایش کیفیت هم‌مان با افزایش تناز محصول
- افزایش وزن هر دانه در غلات و وزن هر میوه در باغات
- عاری از هر گونه ناخالصی
- حاوی ۱۷/۵ درصد گوگرد و بدون بدون کلر
- کاهش PH خاک و جذب عناصر ریر مغذی از طریق ریشه
- پودری ۱۰۰٪ حلal در آب

S-O-P

نحوه مصرف	گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی
کود آبیاری	۷ - ۱۲	۱۵ - ۲۵	۸ - ۱۵
آبیاری تحت فشار	۵ - ۹	۱۰ - ۱۵	۷ - ۱۲
محلول پاشی	۲ - ۵	۲ - ۵	۳ - ۴

- حداقل پتانسیم برمنایی K₂O بر حسب درصد وزنی: ٪ ۵۳
- حداقل مقادیر ذرات با اندازه بین ۱ تا ۰/۲ میلیمتر: ٪ ۹۰
- حداکثر رطوبت بر حسب درصد وزنی: ٪ ۱/۵
- میزان یون کلرید کمتر از ۱۰۰٪ درصد وزنی



جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



NPK

10:52:10+TE

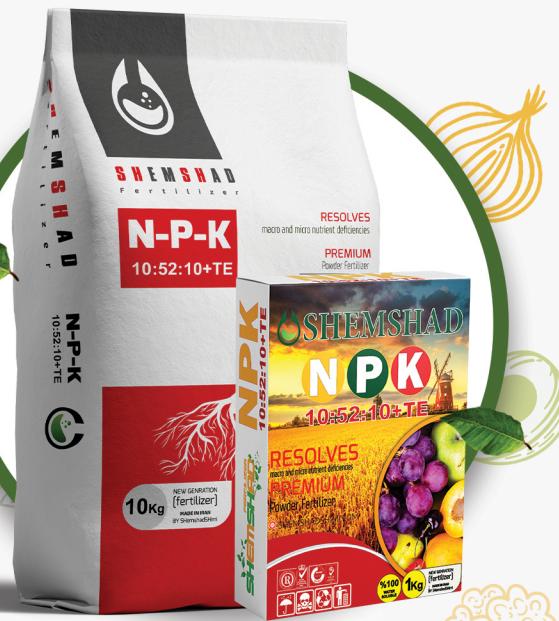
نحوه مصرف	محصولات زراعی	درختان میوه	گلخانه
کود آبیاری	۸ - ۱۵	۱۵ - ۲۵	۷ - ۱۲
آبیاری تحت فشار	۷ - ۱۲	۱۰ - ۱۵	۵ - ۹
محلول پاشی	۳ - ۴	۲ - ۵	۲ - ۵

پتاسیم:٪۱۰
فسفر:٪۵۲
نیتروژن:٪۱۰
آینینو اسید:٪۱
منگنز:٪۵۰۰ppm
آهن:۴۰۰ppm
مس:۱۰۰۰ppm
روی:۴۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارگرد را
اسکن نمایید



- کاملاً محلول در آب
- قابل استفاده در تمامی سیستم های آبیاری
- افزایش مقاومت گیاه در برابر شرایط نامناسب
- جلوگیری از تاخیر و بی نظمی در گلدهی
- افزایش گلدهی و میوه دهی
- افزایش قطر ساقه
- دارای عناصر ریزمغذی به صورت کلات EDTA
- فاقد عناصر مضر کلر، سدیم، فلزات سنگین
- قابلیت اختلاط با اکثر سموم دفع آفات
- افزایش ریشه زایی و تحریک گیاه برای گلدهی



کمک به توسعه ریشه ها

- بهترین کود برای ابتدای کشت
- جهت رفع کمبود ازت و فسفر گیاه
- گزینه مناسب برای خاک های قلیایی و آهکی
- کاملاً محلول در آب
- دارای ساختار پودری
- قابلیت استفاده در کلیه سیستم های آبیاری
- قابل استفاده بصورت محلول پاشی
- عاری از عناصر غیر ضروری مانند سدیم و کلر
- تولید شده از بهترین مواد اولیه روسی

NPK

18:44:00+TE

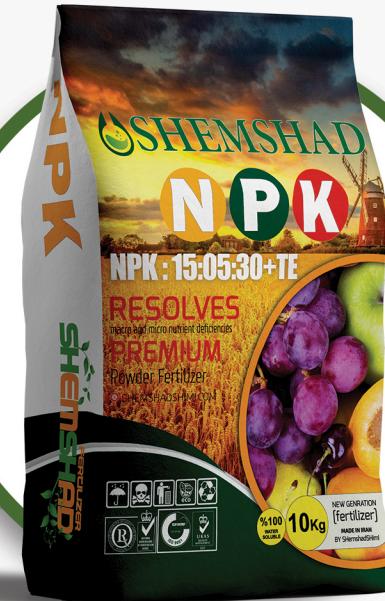
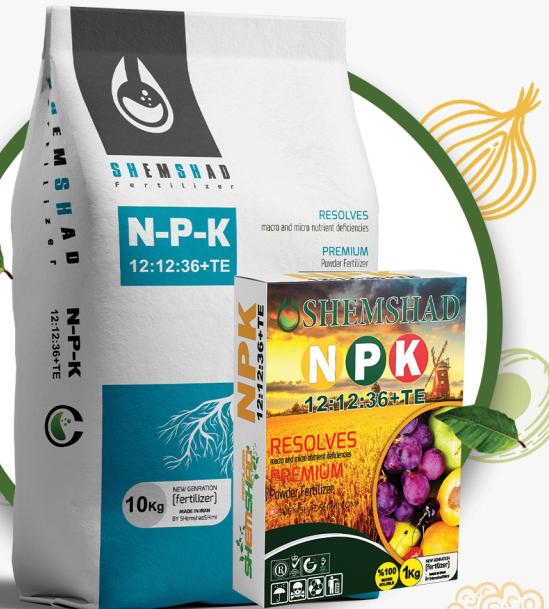
نحوه مصرف	محصولات زراعی	درختان میوه	گلخانه
کود آبیاری	۸ - ۱۵	۱۵ - ۲۵	۷ - ۱۲
آبیاری تحت فشار	۷ - ۱۲	۱۰ - ۱۵	۵ - ۹
محلول پاشی	۳ - ۴	۲ - ۵	۲ - ۵

بور: ۴۰۰PPM
نیتروژن:٪۱۸
پتاسیم:٪۴۴
فسفر:٪۵۲

منگنز: ۵۰۰ ppm
آهن: ۴۰۰ ppm
مس: ۱۰۰۰ ppm
روی: ۴۰۰ ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارگرد را
اسکن نمایید



NPK 12:12:36+TE

- پر شدن دانه های غلات ، ذرت و افزایش وزن هزار دانه
- تسريع در رسیدن ، اندازه ، وزن و چاق شدن میوه
- بهبود کیفیت ، رنگ و شکل محصول
- افزایش قدرت نگهداری آب در برگ ها
- افزایش مقاومت گیاه نسبت به تنش ها
- فاقد کلر ، سدیم و فلزات سنگین
- باعث رشد و توسعه ریشه گیاه
- میزان باردهی را فرازیش میدهد.
- بهترین زمان استفاده بعد از آغاز باردهی

گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی	نحوه مصرف
۷ - ۱۲	۱۵ - ۲۵	۸ - ۱۵	کود آبیاری
۵ - ۹	۱۰ - ۱۵	۷ - ۱۲	آبیاری تحت فشار
۲ - ۵	۲ - ۵	۳ - ۴	محلول پاشی

بور: %۳۶ پتاسیم: %۱۲ نیتروژن: %۱۲ فسفر: ۴۰۰ppm منگنز: ۵۰۰ppm آهن: ۴۰۰ppm مس: ۱۰۰۰ppm روی: ۴۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول ، بارگرد را
اسکن نمایید

- افزایش حجم، وزن و اندازه محصول برداشتی
- تسريع در شکل گیری میوه
- کاهش دوره رسیدن محصولات کشاورزی
- افزایش مقاومت گیاه نسبت به تنش های محیطی
- افزایش سایز میوه
- افزایش رنگ پذیری محصول
- بهبود طعم میوه
- افزایش خواص انبارداری
- جلوگیری از تعریق بیش از حد گیاه

NPK 15:05:30+TE

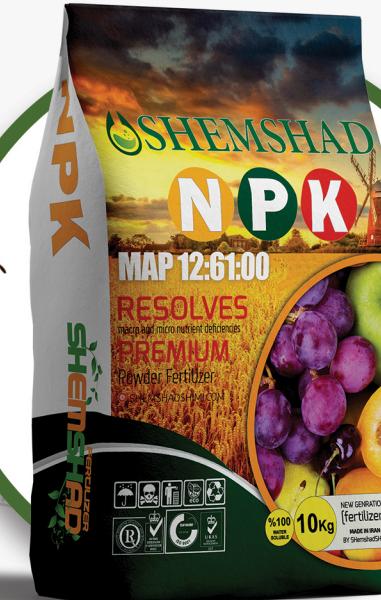
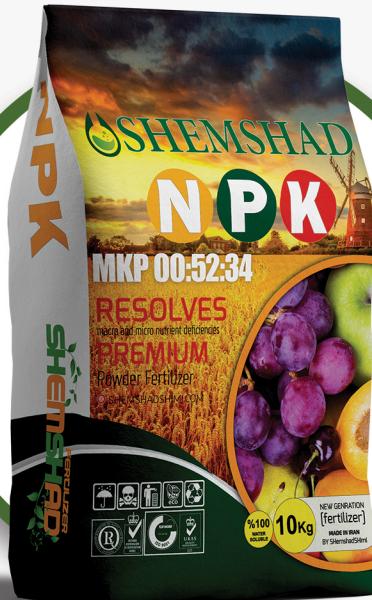
گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی	نحوه مصرف
۷ - ۱۲	۱۵ - ۲۵	۸ - ۱۵	کود آبیاری
۵ - ۹	۱۰ - ۱۵	۷ - ۱۲	آبیاری تحت فشار
۲ - ۵	۲ - ۵	۳ - ۴	محلول پاشی

بور : ۴۰۰PPM نیتروژن: %۱۵ پتاسیم: %۳۰ فسفر: ۴۰۰ppm منگنز: ۴۰۰ppm آهن: ۱۰۰۰ppm مس: ۴۰۰ppm روی: ۵۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول ، بارگرد را
اسکن نمایید







MKP 00:52:34

- کاملاً محلول در آب و به فرم کریستاله
- توسعه ریشه گیاه در خاک
- قابلیت مصرف بصورت محلول پاشی و آب آبیاری
- تسريع سنتز کلروفیل و ایجاد سبزینگ در گیاه
- افزایش تولید پروتئین و کربوهیدرات
- بهبود رنگ، طعم و عملکرد محصول
- افزایش مقاومت گیاه در برابر تنفس های محیطی
- کاهش PH خاک
- سازگار با اغلب کودهای محلول در آب

نحوه مصرف	محصولات زراعی	درختان میوه	گلخانه
کود آبیاری	۸ - ۱۵	۱۵ - ۲۵	۷ - ۱۲
آبیاری تحت فشار	۷ - ۱۲	۱۰ - ۱۵	۵ - ۹
محلول پاشی	۳ - ۴	۲ - ۵	۲ - ۵

پتاسیم:٪۳۴ نیتروژن:٪۰ فسفر:٪۵۲ بور:٪۷۰۰ ppm منگنز:٪۷۰۰ ppm روی:٪۷۰۰ ppm آهن:٪۷۰۰ ppm مس:٪۷۰۰ ppm آرگون:٪۷۰۰ ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

- فاقد نمک و عناصر سنگین
- قابل استفاده در انواع سیستم های آبیاری
- قابلیت اختلاط با اکثر سهوم دفع آفات نباتی
- رفع کمبود فسفر و ازت گیاه
- افزایش مقاومت به سرما
- افزایش تولید میوه
- افزایش جذب عناصر مفید خاک
- تامین بالاترین میزان فسفر به صورت کاملاً محلول در آب

MAP 12:61:00

نحوه مصرف	محصولات زراعی	درختان میوه	گلخانه
کود آبیاری	۸ - ۱۵	۱۵ - ۲۵	۷ - ۱۲
آبیاری تحت فشار	۷ - ۱۲	۱۰ - ۱۵	۵ - ۹
محلول پاشی	۳ - ۴	۲ - ۵	۲ - ۵

پتاسیم:٪۶۱ نیتروژن:٪۱۲ آمینو اسید:٪۱ بور:٪۷۰۰ PPM آهن:٪۷۰۰ ppm مس:٪۷۰۰ ppm روی:٪۷۰۰ ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





ZINCOT

این کود یک کود حاوی روی بوده و کاملاً محلول در آب می باشد و برای رفع سریع کمبود روی در گیاهان استفاده می گردد. عنصر روی برای ساخت هورمون های رشد، کلروفیل و کربوهیدرات ها مورد نیاز است. در میان ریز مغذی های اصلی، سولفات روی فواید زیادی دارد.

- جذب بهتر عناصر ریز مغذی توسط ریشه
- حاوی روی و کاملاً محلول در آب
- رفع سریع کمبود روی در گیاهان
- ساخت هورمون های رشد، کلروفیل و کربوهیدرات

محلول پاشی	صرف خاکی	نوع محصول
با غلظت ۳ - ۲ در هزار	۱۰۰ - ۲۵۰ گرم برای هر درخت	باغات
با غلظت ۳ - ۲ در هزار	۱۰۰ - ۲۵۰ گرم برای هر درخت	درختان میوه و مرکبات
چونه پاشی در شروع و انتهای فصل خواب با غلظت ۶ کیلوگرم در ۱۰۰ لیتر آب	۹۰۰ - ۲۷۰۰ گرم برای هر درخت	پسته
براسان نظر کارشناسان	با غلظت ۱/۵ در هزار	غلات دانه ریز

تجزیه ضمانت شده : روی (ZnSO₄H₂O) : ۳۴%



جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول ، بارکد را
اسکن نمایید



- افزودن مواد آلی به خاک
- محرك آنزيم های گیاهی
- افزایش تولید کلروفیل و سبردانه
- افزایش فعالیت های انتی اکسیدانی
- افزایش قدرت ریشه گیاهان و درختان
- بهبود حاصلخیزی خاک باغات و مزارع
- تحریک فعالیت های مفید میکروبی درون خاک
- غنی شده با با فولویک اسید و پتاس
- افزایش متابولیسم و پروتئین سازی

HUMIC ACID

محصول	مقدار مصرف
غلات	۳ تا ۵ کیلوگرم در هکتار
درختان میوه	۶ تا ۸ کیلوگرم در هکتار
مرکبات	۵۰ گرم برای هر درخت
درختان بالغ	۷۰ گرم برای هر درخت
صیفی جات	۴ تا ۷ کیلوگرم در هکتار
درختان زینتی	۳۰ گرم برای هر درخت
درختچه زینتی	۲۰ گرم برای هر درختچه
هیدروبوئنیک	هر ۲۰۰ گرم کود در ۱۰۰۰ لیتر آب

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول ، بارکد را
اسکن نمایید





کود کلات آهن پودری تولید شرکت شمشاد شیمی،
بسیار پایدار و مناسب برای شرایط خاک های ایران
که با پیشرفت ترین روش های جهانی تولید شده است

- پودری و ۱۰۰ درصد محلول در آب
- رفع کمبود آهن در محصولات
- حاوی مقادیر مناسب کلات آزاد
- افزایش قابلیت جذب عناصر روی، مس و منگنز
- تسريع عمل فتوسنتز
- تقویت ساختمان کلروفیل برگ گیاه

Iron Perfect Fe-EDDA

محصول	مقدار مصرف
غلات	۱ تا ۲ کیلوگرم در هکتار
درختان میوه	۵۰ تا ۸۰ گرم برای هر درخت
مرکبات	۳۰ تا ۵۰ گرم برای هر درخت
درختان بالغ	۴۰ تا ۸۰ گرم برای هر درخت
صیفی جات	۲ تا ۴ کیلوگرم در هکتار
درختان زینتی	۴۰ تا ۸۰ گرم برای هر درخت
درختچه زینتی	۳۰ تا ۵۰ گرم برای هر درختچه
هیدروپونیک	هر ۱۰۰ گرم کود در ۱۰۰۰ لیتر آب آبیاری حاوی 6ppm آهن می باشد.

تجزیه ضمانت شده: اورتو-اورتو ۴/۸ : ۶٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





Liquid Fertilizers

کودهای مایع

Color Max



- ترکیب ویژه رنگ آوری
- افزایش دهنده محتوای قند و زودرسی
- سرشار از اسید آمینه ای سلکت شده مناسب برای رنگ آوری
- طراحی شده برای افزایش شاخص های کیفی محصول
- دارای بیشترین کارآبی در زمان تشکیل میوه جهت کاهش ریزش
- مناسب برای کلیه گیاهان زراعی باғی
- تسريع رسیدگی محصول
- به خوبی در آب حل شده و مناسب برای پاشیدن به برگ ها
- افزایش میزان قند میوه
- افزایش اندازه و وزن میوه

- در صورت محلول پاشی : ۳ - ۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب
- در صورت آبیاری کرتی : ۴ - ۵ لیتر در هکتار
- در صورت کشت هیدروپونیک : ۰.۵ - ۰.۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب

پتاسمیم: ۱۴٪ فسفر: ۱۰٪ کربن: ۱۰٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



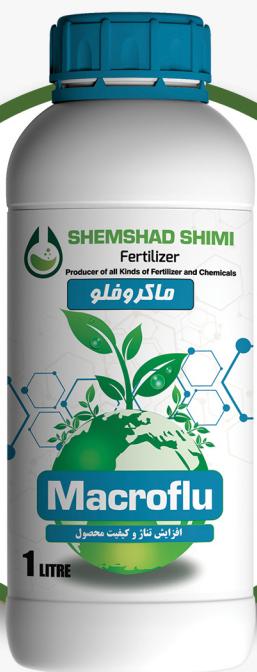
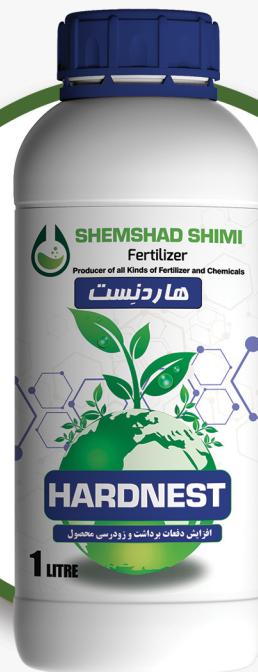

- تنظیم هورمون های رشد
- افزایش جریان کربوهیدرات ها و مواد مغذی معدنی
- تحریک هورمون اکسین
- افزایش مقاومت درختان در برابر تنفس ها
- افزایش میزان گلدهی و تولید میوه
- افزایش رشد و توسعه بیشتر اندام های سبز گیاهان
- کاهش ریزش میوه و برگ
- بهبود گرده افشاری و لقاح
- افزایش مرغوبیت محصول

FRUIT ET

نوع محصول	زمان مصرف	میزان مصرف
محصولات باعثی	دو هفته پس از برداشت محصول	۰.۵-۲ لیتر در مرحله اول
	تکرار در زمان تورم جوانه ها	۰.۲-۰.۵ لیتر در مرحله تکرار
انگور	پس از هرس	۲ لیتر
زیتون	دو هفته پس از برداشت محصول	۰.۳ لیتر در مرحله اول
	تکرار در زمان تورم جوانه ها	۰.۳ لیتر در مرحله تکرار
نیتروژن: ۱۰٪ پتاسمیم: ۱۰٪	مس: ۳٪	بور محلول: ۰.۶٪
آمینو اسید: ۴٪	آمینو اسید: ۴٪	بور محلول: ۰.۲٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- افزایش دفعات برداشت، زودسی باردهی، درشتی
- رنگ آوری، بالا بردن تناثر، ویژه میانه تانثیهای فصل
- فرمول تخصصی جهت افزایش کمیت و کیفیت محصول
- افزایش عملکرد و تناز محصولات کشاورزی
- مناسب برای کلیه گیاهان زراعی با غی و کشت های گلخانه ای
- تولید انرژی در گیاه قبل و بعد از تنفس های محیطی
- تحیریک رسیدن بذر دانه غده میوه
- مقاومت در برابر تنفس های خشکی، شوری و نواسانات دما

یک محلول غنی از عناصر ماکرو و میکرو و با درصد های متناسب است که به عنوان یک محلول عالی جهت رفع تمام کمبود های غذایی گیاه معرفی می گردد.

- زودرس شدن محصول
- افزایش تناز و کیفیت محصول
- افزایش مقاومت گیاه نسبت به تنفس های محیطی
- غنی از عناصر ماکرو و میکرو
- مناسب جهت محلول پاشی برگی
- محلول عالی جهت رفع تمام کمبود های غذایی گیاه

HARDNEST

نوع محصول	محلول پاشی	همراه با آبیاری
غلات و برنج	۲-۳ لیتر در هکتار	۴-۶ لیتر در هکتار
درختان میوه و مرکبات	۳-۵ لیتر در هکتار	۶-۸ لیتر در هکتار
صیفی جات	۲-۳ لیتر در هکتار	۴-۶ لیتر در هکتار

فسفر:٪ ۲۰	نیتروژن:٪ ۱۰	پتاسیم:٪ ۵۰
آهن:٪ ۱/۰	مس:٪ ۱/۰	روی:٪ ۴۵.۰mg

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

مقدار مصرف	محصول
۲ تا ۳ لیتر در هکتار	غلات
۱۵۰ تا ۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت	درختان میوه
۵۰-۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت	مرکبات
۱۵۰ تا ۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت	درختان بالغ
۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار	صیفی جات
۱۵ تا ۲۰ میلی لیتر برای هر درخت	درختان زینتی
۱۰ تا ۱۵ میلی لیتر برای هر درخت	درختچه زینتی
هر ۱۰۰ میلی لیتر کود در ۱۰۰۰ لیتر آب آبیاری حاوی ۲.۵ppm	هیدروبوونیک

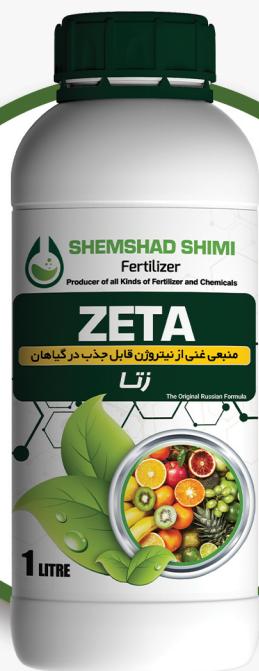
فسفر:٪ ۲۰	نیتروژن:٪ ۲۰	پتاسیم:٪ ۲۰
آهن:٪ ۱۰۰ppm	روی:٪ ۵۰۰ppm	آمینو اسید:٪ ۱

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



MACROFLU

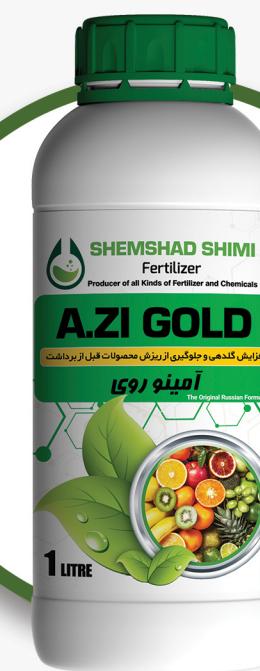
ZETA



- محلول پاشی: ۳-۴ لیتر در هکتار
- همراه با آبیاری: ۵-۷ لیتر در هکتار

پتاسیم: ۱۰٪ نیتروژن: ۳۶٪ فسفر: ۵٪ آمینو اسید: ۵٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- افزایش قدرت گلدهی و خوشه زنی در گیاه
- افزایش توسعه ریشه و پنجه زنی در غلات
- افزایش دهنده سبزینگی
- افزایش فعالیت فتوسنتری در گیاه
- افزایش دهنده و تنظیم کننده ترشح هورمون اکسین در گیاه
- افزایش دهنده ریشه اولیه
- کمک به گیاه جهت مقابله در برابر استرس محیطی
- برطرف کننده کمبود و تامین کننده روی مورد نیاز گیاه

AZI GOLD

نوع محصول	محول پاشی	هرماه با آبیاری
غلات و برنج	۲-۳ لیتر در هکتار	۳-۵ لیتر در هکتار
درختان میوه و مرکبات	۲ لیتر در هکتار	۴-۶ لیتر در هکتار
صیفی جات	۱-۲ لیتر در هکتار	

روی: ۱۹٪ نیتروژن: ۵٪ آمینو اسید آزاد: ۱۰٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

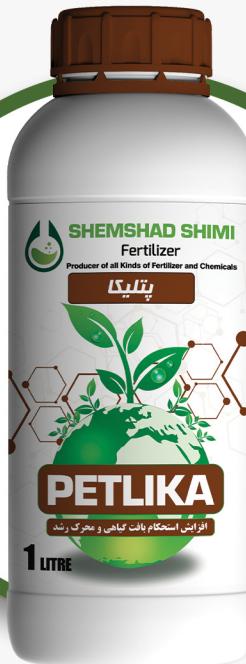


PETLIKA

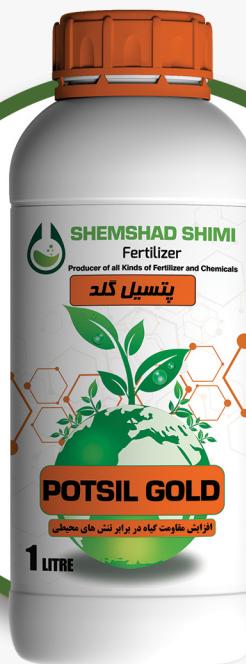
نوع محصول	محلول پاشی	همراه با آبیاری
غلات و برنج	۳ - ۲ لیتر در هکتار	۶ - ۴ لیتر در هکتار
درختان میوه و مرکبات	۵ - ۳ لیتر در هکتار	۸ - ۶ لیتر در هکتار
صیفی جات	۳ - ۲ لیتر در هکتار	۶ - ۴ لیتر در هکتار

پتاسیم: %۵۰ سیلیسیم: %۳۰ فسفر: %۲

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- کمک به رشد زایشی و بهبود کارایی فتوسنتر
- افزایش مقاومت مکانیکی دیواره سلولی
- محرك رشد
- افزایش مقاومت طبیعی گیاه در برابر تنفس ها
- کاهش و کنترل هزینه های مبارزه با بیماریها و آفات
- ایجاد لایه محافظ در گیاه در برابر بیماریها و آفات
- کاهش احتمال تهاجم آفات مکننده
- افزایش استحکام بافت گیاهی و کاهش احتمال ورس
- افزایش استحکام ساقه در برابر خواییدگی
- بهبود عملکرد، انبار مانی و عمر مفید محصول



- افزایش مقاومت ساقه
- افزایش کیفیت محصول
- بهبود رنگ ، طعم و اندازه
- افزایش خاصیت ماندگاری محصولات پس از برداشت
- افزایش مقاومت گیاه
- افزایش عملکرد و باروری محصولات
- تولید شده از بهترین مواد اولیه روسی

POTSL GOLD

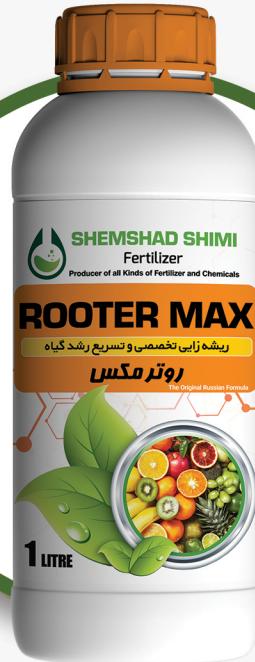
نوع محصول	محلول پاشی	همراه با آبیاری
غلات و برنج	۳ لیتر در هکتار	۱-۲ لیتر در هکتار
درختان میوه و مرکبات	۲ لیتر در هکتار	۲ لیتر در هکتار
صیفی جات	۲ لیتر در هکتار	۱ لیتر در هکتار

پتاسیم محلول در آب: %۲۰ سیلیسیم محلول: %۳۰

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



ROOTER MAX



استفاده از کود مایع Rooter Max ریشه زایی و تکثیر برخی از گیاهانی را که به سختی می‌توان آنها را قلمه زد، آسانتر می‌کند.

- تحریک ریشه زایی و تسريع رشد گیاه
- افزایش قدرت رشد ریشه و به طبع آن توسعه اندام هوایی کاهش ریزش گل و میوه
- افزایش کفیت و عملکرد محصول
- افزایش مقاومت و تحمل گیاه به تنش محیطی
- استفاده بهتر از کود و آب توسط گیاه
- ترمیم و بهبود ریشه های تخرب شده بر اثر آلودگی های قارچی

- آبیاری قطره ای: ۲ - ۱/۵ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب
- کشت هیدروپونیک: ۰ - ۰/۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب
- آبیاری کرتی: ۴ - ۵ لیتر در هکتار

آمینو اسید:٪۰/۶	نیتروژن:٪۵	فسفر:٪۰/۸	پتاسیم:٪۱۷
اکسین:٪۰/۰	سایتوکنین:۱۳۵۰ppm	کربن:٪۱۷	روی:٪۱

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- افزایش وزن هزار دانه
- افزایش تناثر و کیفیت محصول
- افزایش تعداد خوشه
- افزایش طول خوشه و تعداد دانه
- افزایش مقاومت به سرما زدگی و ورس
- افزایش مقدار پروتئین دانه
- مقاومت آنها در برابر تنش های کم آبی و گرما
- مقاوم شدن در برابر تنش های کم آبی و گرما
- تحریک کننده نمو ریشه
- زودرسی محصول

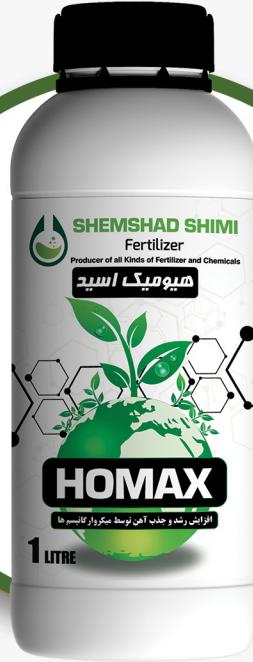
مایع مرغی

محصولات	محلول پاشی	هرماه با آبیاری
گیاهان زراعی	دو نوبت قبل از بستن کنوبی و قبل از شروع گلهای در آب آبیاری	۱۰ - ۱۶ لیتر در هکتار
گیاهان باغی	تصورت چالکود در ۲ تا ۴ مرحله از شروع جوانه زنی و قبل از غنچه ها	۶ - ۴ لیتر در هکتار
نهالستانها	برای هر هزار مترمربع نهالستان در ۲ تا ۳ مرحله در آب آبیاری	۱۰ - ۵ لیتر در هکتار

ماده آلی:٪۱۸	فسفر:٪۰/۷	نیتروژن:٪۶/۵	پتاسیم:٪۰/۵
اسید هیومیک:٪۰/۷	اسید فولویک:٪۰/۵	آهن:٪۰/۲۵	کربن آلی:٪۰/۷۵

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





HOMAX

- بالا بردن فعالیت میکرووارگانیسم
- استفاده به تنهایی و یا با اغلب کودها و ریز مغذی ها
- بهبود ساختار خاک
- افزایش طرفیت نکهداری آب در خاک
- افزایش مقاومت گیاه نسبت به تنفس ها
- متعادل نمودن PH خاک
- افزایش جذب کودهای شیمیایی
- افزایش فرایید رشد
- افزایش جذب آهن توسط میکروارگانیسم ها

نیتروژن : %۲

کلسیم : %۳

فسفر : %۰.۵

پتاسیم : %۵

اسید آمینه : %۶

اسید یوویمیک : %۳

مقدار مصرف		زمان مصرف	محصول
خاک	محصول باشی		
۱۵-۲۰ لیتر در هکتار	شروع ساقه رفتن، نکارا به فاصله یک مان تا پر طرف شدن کمود نهادن در هزار	۲-۳ لیتر	گیاهان زراعی
۱۰-۱۵ لیتر در هکتار	بعد از زیستن تلیرگ ها و با نکارا با فاضله یک هم	۲-۳ لیتر	درختان عبوه
۱۵-۲۰ لیتر در هکتار	مترم شدن چاهه ها نکارا بکاه بعد، بعد از برداشت همراه با روی	۲-۳ لیتر	درختان پسته
۱۵-۲۰ لیتر در هکتار	نکارا با فاصله یکم در هزار	۲-۳ لیتر	صنایع چات
۲۰-۲۵ لیتر در هکتار	با شروع سوسی ده و نکارا بصورت محصولات گلخانه ای	۲-۳ لیتر	محصولات گلخانه ای
۱۵ لیتر در هکتار	سیز از شکلی شون، نکارا بعد از پکنده تا و طرف شدن علام کمود	۱ روز یکبار	مرکبات
۱۰-۱۵ لیتر در هکتار	همراه با شروع رشد رویشی نکارا به فاصله یکم	۲-۳ لیتر	زعفران

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- بهبود فرآیند فتوسنتز
- انتقال بهتر و ذخیره انرژی
- افزایش رشد رویشی
- افزایش تعداد شاخ و برگ ذخیره گیاهان
- افزایش ضخامت برگ
- افزایش تولید بیشتر مواد غذایی درون گیاه
- تسريع در تولید ماده کلروفیل
- افزایش سبزیجی و شادابی گیاه
- کمک به توسعه مناسب ریشه
- افزایش جذب مواد غذایی از خاک

IRON PERFECT

محصول	مقدار مصرف
غلات	۱ تا ۲ لیتر در هکتار
درختان میوه	۱۵-۲۰ میلی لیتر برای هر درخت
مرکبات	۵۰-۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت
درختان بالغ	۱۵-۲۰ میلی لیتر برای هر درخت
صیفی چات	۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار
درختان زینتی	۱۵-۲۰ میلی لیتر برای هر درخت
دخچه زینتی	۱۰۰ میلی لیتر برای هر درخت
هیدروپونیک	هر ۱۰۰ میلی لیتر کود در ۱۰۰۰ لیتر آب آبیاری حاوی ۲.۵ppm آهن می باشد.

رو :٪۱۱ آهن :٪۷ نیتروژن :٪۷ پتاسیم :٪۵

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





K-GOLD

- مناسب برای کلیه محصولات زراعی و باغی
- تامین کننده عناصر پتاس
- مقاوم سازی در برابر بیماری ها
- رنگ آوری میوه و سایز گرفتن آن
- رفع کمبود عنصر حیاتی پتاسیم در گیاهان
- افزایش گلهای، درشت و سنگین شدن محصول
- بالا رفتن مقاومت در برابر سرما

نوع محصول	محصولات زراعی	درختان میوه
غلات و برنج	۲-۳ لیتر در هکتار	۴-۶ لیتر در هکتار
درختان میوه و مرکبات	۲-۳ لیتر در هکتار	۴-۶ لیتر در هکتار
صیفی جات	۳-۵ لیتر در هکتار	۶-۸ لیتر در هکتار

پتاسیم:٪ ۴۰ نیتروژن:٪ ۲ سولفور:٪ ۵ جلبک دریابی:٪ ۴



جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



- بهبود رشد و افزایش سبزینگی
- جذب سریعتر و اثر بخشی بهتر
- جذب آسان و امکان استفاده به روش‌های مختلف
- افزایش کمیت و کیفیت محصولات کشاورزی
- قابل استفاده به صورت محلول پاشی
- غنی سازی شده با نیتروژن و آمینو اسید
- پیشگیری و جبران کمبود روی
- قابل استفاده در تمامی خاک ها حتی خاکهای قلیایی

Micro Mix

نوع محصول	محلول پاشی	هرماه با آبیاری
غلات و برنج	۱-۲ لیتر در هکتار	۳ لیتر در هکتار
درختان میوه و مرکبات	۲ لیتر در هکتار	۲ لیتر در هکتار
صیفی جات	۱ لیتر در هکتار	۱ لیتر در هکتار

آهن:٪ ۷ منگنز:٪ ۵ آمینو اسید:٪ ۱۰ بور:٪ ۵



جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





پک آپارتمانی

- افزایش رشد و شادابی برگ
- رفع تمام نیازهای و کمبودهای گیاه
- افزایش پاچوش
- محرك رشد
- تقویت خاک باعچه و گلدان
- درمان زردی برگ ساقه
- جلوگیری از ریزش برگ
- افزایش مقاومت دمایی
- افزایش رشد برگ و ریشه

- جلوگیری از رشد و از بردن گل سنگهای مهاجم
- درمان بیماریهای قارچی با گوگرد مایع
- از بهترین کنترل کننده ها برای بیماری سفیدک سطحی
- اصلاح کننده خاک های قلیابی
- کاهش PH خاک
- قابلیت اختلاط با کودهای NPK
- تنظیم کننده اسیدیته خاک
- بطرف کننده نیاز گیاهان به گوگرد و پتاسیم
- افزایش تناثر و کیفیت محصولات

آنالیز:

گلدن اسپری: حاوی تمام عناصر ماکرو و میکرو مورد نیاز جهت رشد گیاه
 قطره درمانگر: حاوی مقدار زیادی کلات آهن همراه با عناصر میکرو
 محلول ریشه افزایش: ترکیبی از عناصر آلی و هیومیک اسید که سبب افزایش ریشه و ایجاد پاچوش گلها میگردد.

نحوه مصرف:

گلدن اسپری: بطری را تکان داده و ۵-۱۰ بار در فاصله ۳۰ سانتی گیاه بطوریکه تمام برگ و گل های گیاه را پوشش دهد، اسپری کنید.
 ریشه افزایش: برای کوددهی هر گلدان هر یک ماه یکبار یک پیمانه (درب بطری) از محلول را داخل یک لیوان آب حل کرده و داخل گلدان بریزید.
 قطره درمانگر: برای هر گلدان ۱۰ قطره از کود را درون یک لیوان آب حل کرده و هر یک ماه یکبار گیاه را با آن آبیاری کنید.

نوع محصول	روش مصرف	مقادیر مصرف
باغی	محلول باشی	۵ لیتر در هزار لیتر آب
زراعی	محلول باشی	۴ لیتر در هزار لیتر آب
باغی و زراعی	غرقابی	۱۰ - ۳۰ لیتر در هکتار
باغی و زراعی	آبیاری قطره ای	۱۰ - ۲۰ لیتر در هکتار

گوگرد:٪ ۲۰ کربن آلی:٪ ۸ نیتروژن:٪ ۱۵ پتاسیم:٪ ۲۰

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



SULFUTEC

BORUN

همراه با آبیاری	محلول پاشی	نوع محصول
۶ - ۴ لیتر در هکتار	۳ - ۲ لیتر در هکتار	غلات و برنج
۸ - ۶ لیتر در هکتار	۵ - ۳ لیتر در هکتار	درختان میوه و مرکبات
۶ - ۴ لیتر در هکتار	۳ - ۲ لیتر در هکتار	صیفی جات

آمینو اسید آزاد: ۱۵٪ روی: ۴٪ بور: ۴٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

SHEMSHAD SHIMI
Fertilizer
Producer of all Kinds of Fertilizer and Chemicals

BORUN

افزایش دهنده بازدهی درختان میوه و باغات
آمینو بور

The Original Russian Formula

1 LITRE

- افزایش بازدهی درختان میوه و باغات
- تقویت شده با اسید های آمینه و نیتروژن
- افزایش جذب و انتقال سریع به درون گیاه
- توصیه شده برای بهبود باروری
- کاهش سال آوری محصول
- افزایش تعداد جوانه گل سال آینده
- افزایش تبدیل تعداد گل به میوه بهبود و پایداری ساختار گیاه
- مناسب برای گیاهان زراعی، بافی، درختان میوه، مرکبات
- قابل استفاده به صورت محلول پاشی و آب آبیاری

- تقویت دیواره و افزایش مقاومت در برابر آفات
- افزایش طول لوله گردد
- القا گرد افشاری
- فعال سازی هورمون های موثر در تشکیل گل دهی
- افزایش تولید پروتئین
- تسريع در تشکیل اندام های هوایی مانند ساقه و برگ
- تقویت ریشه زایی
- جذب ویتامین ها و مواد غذایی برای گیاه
- افزایش ماندگاری محصول پس از برداشت
- افزایش مقاومت محصولات اثماری

AMINO ACID

دستورالعمل مصرف این محصول بصورت یک لیتر در هکتار
بصورت محلول پاشی برای انواع محصولات می باشد.

نیتروژن به فرم آبی: ۸٪ روی: ۱۹٪ نیتروژن: ۱۵٪

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

SHEMSHAD SHIMI
Fertilizer
Producer of all Kinds of Fertilizer and Chemicals

Amino Acid

Golden Amino Acid %44
Contain 25 Kind of Amino Acid + Glucose

آمینو اسید

The Original Russian Formula

1 LITRE



- پایداری ساختمان خاک
- سهیل انتقال قند در گیاه و تحریک رشد گیاه
- بهبود میوه دهی به سبب حضور عنصر بور
- جلوگیری از ریزن گل در محصولات مختلف
- افزایش مقاومت میوهها در برابر صدمات فیزیکی
- بهترین تامین کننده کلسیم
- بهترین گرینین برای محلول پاشی
- کاهش تولید گاز اتیلن و افزایش خاصیت انبارداری
- جایگزینی کلسیم به جای سدیم در خاک
- افزایش ماندگاری و طول زمان انبارداری محصولات

BORAX

محصول	زمان مصرف	مقدار مصرف
گیاهان زراعی	زمان رشد	جهت محلول پاشی ۳ - ۵ لیتر در هزار لیتر آب
درختان میوه و مرکبات	زمان رشد	جهت تشكیل میوه تا یک هفته قبل از برداشت ۲ - ۵ لیتر در هزار لیتر آب
گل و گیاهان زینتی	زمان رشد	جهت تشكیل میوه تا ۱ - ۱.۵ لیتر در هزار لیتر آب
توت فرنگی	زمان رشد	جهت محلول پاشی ۳ - ۵ لیتر در هزار لیتر آب
زیتون	زمان رشد	جهت تشكیل میوه تا ۱.۵ لیتر در هزار لیتر آب
انکو	زمان رشد	جهت محلول پاشی ۴ - ۵ لیتر در هزار لیتر آب

کلسیم : ۱۲٪ بور : ۲٪

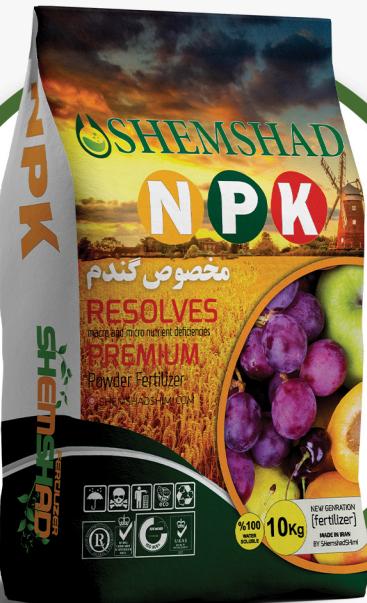
جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





Special Fertilizers

کودهای مخصوص



مخصوص گندم

- افزایش وزن هزار دانه
- افزایش تناثر و کیفیت محصول
- افزایش تعداد خوش
- افزایش طول خوش و تعداد دانه
- افزایش مقاومت به سرما زدگی و ورس
- افزایش مقدار پروتئین دانه
- مقاومت آنها در برابر امراض و بیماریهای گیاهی
- مقاوم شدن در برابر تنفس های کم آبی و گرما
- تحریک کننده نموریشه
- زودرسی محصول

گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی	نحوه مصرف
۱۲ کیلوگرم در هکتار	۸ کیلوگرم در هکتار	۱۵ - ۲۵ کیلوگرم در هکتار	کود آبیاری
۹ کیلوگرم در هکتار	۱۰ - ۱۵ کیلوگرم در هکتار	۷ - ۱۲ کیلوگرم در هکتار	آبیاری تحت فشار
۵ کیلوگرم در هکتار	۴ - ۳ کیلوگرم در هکتار	۲ - ۵ کیلوگرم در هکتار	محلول پاشی برگی

آنینو اسید:٪۱۸ پتاسیم:٪۲۵ نیتروژن:٪۲۵ فسفر:٪۱۸
منگنز:۵۰۰ppm آهن:۴۰۰ppm مس:۱۰۰۰ppm روی:۴۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

- افزایش وزن هزار دانه
- افزایش تناثر و کیفیت محصول
- افزایش تعداد خوش
- افزایش طول خوش و تعداد دانه
- افزایش مقاومت به سرما زدگی و ورس
- افزایش مقدار پروتئین دانه
- مقاومت آنها در برابر امراض و بیماریهای گیاهی
- مقاوم شدن در برابر تنفس های کم آبی و گرما
- تحریک کننده نموریشه
- زودرسی محصول

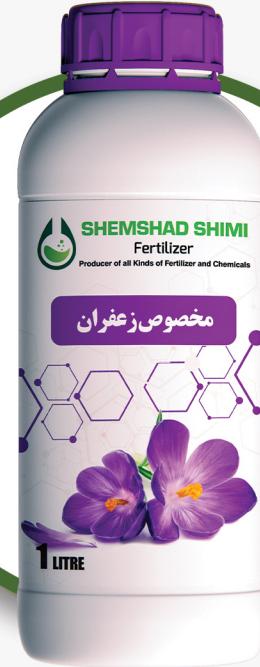
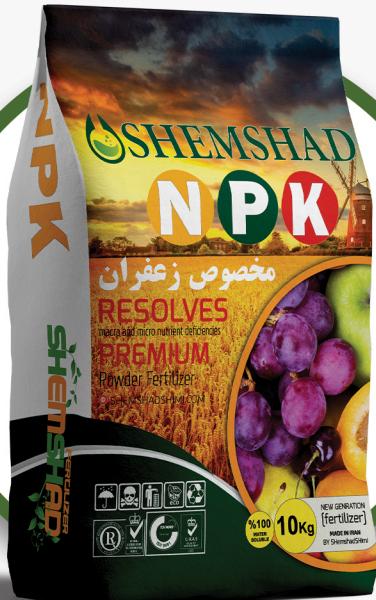
مخصوص گندم

محصول	مقدار مصرف
غلات	۲ تا ۳ لیتر در هکتار
درختان میوه	۱۵۰ تا ۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت
مرگبات	۵۰ تا ۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت
درختان بالغ	۱۵۰ تا ۲۵۰ میلی لیتر برای هر درخت
صیفچات	۱۰ لیتر در هکتار
درختان زینتی	۲۰۰ تا ۱۵۰ میلی لیتر برای هر درخت
درختچه زینتی	۱۰۰ تا ۱۵۰ میلی لیتر برای هر درختچه
هر ۱۰۰ میلی لیتر کود در ۱۰۰ لیتر آب آبیاری هیدرپوپونیک	

منیزیم:٪۱۵ پتاسیم:٪۱۲ فسفر:٪۱۱ نیتروژن:٪۲۵ آهن:۲۵۰ppm مس:۱۵۰ppm منگنز:۳۰۰ppm روی:۴۰۰ppm

جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید





مخصوص زعفران

- جایگزین کود شیمیایی فسفاته به میزان حداقل ۵۰ درصد
- افزایش محصول به طور میانگین به میزان ۱۴ درصد
- روش مصرف آسان
- افزایش گلدهی
- افزایش ماندگاری گل
- افزایش تعداد و کیفیت پیاز گلده در هر سال
- افزایش قطر کلاله و عصاره زعفران
- افزایش مقاومت پیاز (بنه) در مقابل بیماریها
- هزینه کمتر نسبت به کود شیمیایی فسفاته
- تجزیه و جذب مواد ریزمغذی مورد نیاز گیاه آهن و روی

- آزمایش در سطح محدود قبل از مصرف توصیه می‌گردد.

- با توجه به آنالیز کود که شامل عناصر موردنیاز بنه زعفران است،

صرف آن در آبیاری بعد از جمیع اوری گل‌ها (رائچ آب) توصیه می‌شود.

- مقدار مصرف در صورت محلول پاشی ۳ تا ۵ کیلوگرم در هکتار و همراه

با آبیاری ۷ تا ۱۰ کیلوگرم در هکتار

- توصیه های فوق کلی بوده و میزان دقیق مصرف بسته به نوع و سن

گیاه و نیز توصیه های کارشناس منطقه می‌باشد.

پتاسیم:٪ ۳۰	آمینو اسید:٪ ۱۲	فسفور:٪ ۸	نیتروژن:٪ ۱۲	پتاسیم:٪ ۳۰	فسفر:٪ ۸	نیتروژن:٪ ۱۲	پتاسیم:٪ ۳۰
روی:٪ ۱	منگنز:٪ ۲۰۰ppm	مس:٪ ۲۰۰ppm	آهن:٪ ۱۰۰ppm	روی:٪ ۱	مس:٪ ۲۰۰ppm	آهن:٪ ۱۰۰ppm	منگنز:٪ ۵۰۰PPM



جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید

مخصوص زعفران

- افزایش وزن هزار دانه
- افزایش تناظر و کیفیت محصول
- افزایش تعداد خوشه
- افزایش طول خوشه و تعداد دانه
- افزایش مقاومت به سرما زدگی و ورس
- افزایش مقاومت آنها در برابر بیماریهای گیاهی
- مقاوم شدن در برابر تنش های کم آبی و گرما
- تحیریک کننده نموریشه
- زودرسی محصول

- این کود در زمان رشد یال‌ها که تنها مسیر تغذیه بنه هست

استفاده می‌شود و باید بصورت محلول پاشی روی یال انجام شود چون در

این شرایط ریشه در به تحلیل رفتند هست.

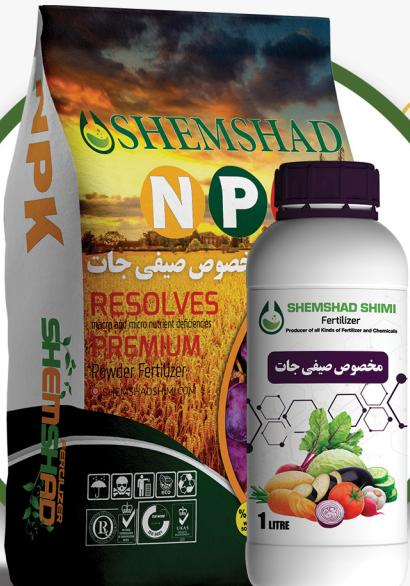
- مقدار مصرف پیشنهادی ۳ الی ۵ لیتر در هکتار و پس از استقرار پیازچه

هر ۱۵ روز یکبار تکرار می‌گردد.

پتاسیم:٪ ۳۰	نیتروژن:٪ ۱۲	فسفر:٪ ۸	پتاسیم:٪ ۳۰	نیتروژن:٪ ۱۲	فسفر:٪ ۸	پتاسیم:٪ ۳۰
روی:٪ ۱	آهن:٪ ۱۰۰ppm	مس:٪ ۲۰۰ppm	روی:٪ ۱	آهن:٪ ۱۰۰ppm	مس:٪ ۲۰۰ppm	روی:٪ ۱



جهت مشاهده اطلاعات
کامل محصول، بارکد را
اسکن نمایید



مخصوص صیفی جات

- فاقد کلر و سدیم
- نیاز آبی را به شکل کاملاً محسوسی کاهش می دهد
- رفع کمبود و تامین عناصر میکرو و ماکرو
- کاملاً محلول در آب قابل محلولپاشی و مصرف خاکی
- جذب سریع با کارانی بالا
- حاوی اسیدهای آمینه ضروری گیاه
- حاوی عناصر ریزمعدنی ضروری
- فرمول شده برای صیفی جات

گلخانه	درختان میوه	محصولات زراعی	نحوه مصرف
۷-۱۲ کیلوگرم در هکتار	۱۵-۲۵ کیلوگرم در هکتار	۸-۱۵ کیلوگرم در هکتار	کود آبیاری
۵-۹ کیلوگرم در هکتار	۱۰-۱۵ کیلوگرم در هکتار	۷-۱۲ کیلوگرم در هکتار	آبیاری تحت فشار
۲-۵ کیلوگرم در هکتار	۳-۴ کیلوگرم در هکتار	۲-۵ کیلوگرم در هکتار	محلول پاشی برگی

آمینو اسید: ٪۱۸
پتاسیم: ٪۳۵
فسفور: ٪۸
نیتروژن: ٪۱۸
منگنز: ۸۰۰ppm
آهن: ۷۰۰ppm
مس: ۸۰۰ppm
روی: ۷۰۰ppm



- افزایش وزن هزار دانه
- افزایش تناز و کیفیت محصول
- افزایش تعداد خوشه
- افزایش طول خوشه و تعداد دانه
- افزایش مقاومت به سرما زدگی و ورس
- مقاومت آنها در برابر امراض و بیماریهای گیاهی
- مقاوم شدن در برابر تنفس های کم آبی و گرما
- تحریک کننده نموریشه
- زودرسی محصول

مخصوص یونجه

- به مقدار ۵ - ۳ لیتر / کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر آب برای محلول پاشی
- به مقدار ۱۰ - ۷ لیتر / کیلوگرم در سیستم آبیاری سطحی و تحت فشار

آمینو اسید: ٪۱۰
پتاسیم: ٪۳۰
فسفور: ٪۱۰
نیتروژن: ٪۱۰
منگنز: ۴۰۰ppm
آهن: ۱۰۰۰ppm
مس: ۴۰۰ppm
روی: ۵۰۰ppm

