



**Atlántica**  
Agricultura Natural

The logo features a stylized mountain range with three peaks. The peaks are black, and the slopes are filled with a light green color. Below the graphic, the word "Atlántica" is written in a bold, black, sans-serif font, and "Agricultura Natural" is written in a smaller, light green, sans-serif font.



**AZIN SHIMILIAN CO.**



شرکت تولیدی و بازرگانی **آذین شیمی لیان** در سال ۱۳۸۳ تاسیس گردید و در زمینه واردات نهاده‌های کشاورزی فعالیت می‌کند. این شرکت با هدف تأمین مواد اولیه با کیفیت و مورد نیاز کشاورزان، به منظور بهبود و ارتقاء کیفیت **تولیدات کشاورزی** در داخل کشور، به یکی از بازیگران اصلی در این صنعت تبدیل شده است. در طول این سال‌ها، آذین شیمی لیان با بهره‌گیری از **تکنولوژی‌های پیشرفته** و استفاده از منابع معتبر جهانی، توانسته است جایگاه خود را در بازار ایران مستحکم کند.

شرکت آذین شیمی لیان به عنوان **نماینده انحصاری شرکت آتلانتیکا آگریکلا اسپانیا در ایران**، محصولات و خدمات این برند معتبر جهانی را به کشاورزان و تولیدکنندگان ایرانی ارائه می‌دهد. آتلانتیکا یکی از پیشروترین شرکت‌های تولیدکننده نهاده‌های کشاورزی در جهان است که با کیفیت بالای محصولات خود، به بهبود عملکرد کشاورزی در سراسر جهان کمک کرده است. این همکاری استراتژیک، امکان دسترسی به آخرین فناوری‌ها و محصولات نوآورانه در حوزه کشاورزی را برای مشتریان ایرانی فراهم می‌کند.

**ماموریت ما** ارتقاء صنعت کشاورزی از طریق واردات نهاده‌های کشاورزی با کیفیت و معتبر، به همراه ارائه مشاوره تخصصی به کشاورزان و تولیدکنندگان است. ما تلاش می‌کنیم با ارائه بهترین محصولات، به افزایش بهره‌وری و تولیدات کشاورزی در کشور کمک کنیم.

**چشم‌انداز** شرکت تبدیل شدن به یکی از شرکت‌های پیشرو در واردات و تأمین نهاده‌های کشاورزی در منطقه خاورمیانه و کشورهای آسیای مرکزی است. ما به دنبال توسعه پایدار و ارتقاء کیفیت محصولات کشاورزی در ایران و سایر کشورهای همسایه هستیم.

شرکت آذین شیمی لیان با برخورداری از اعتبار و اعتماد مشتریان خود، همواره در تلاش است تا به استانداردهای روز جهانی در این صنعت دست یابد. ما در سال‌های اخیر موفق به دریافت **گواهینامه‌های معتبر کیفیت و استاندارد** از سازمان‌های بین‌المللی در زمینه واردات و توزیع نهاده‌های کشاورزی شده‌ایم.

## GLOBAL DISTRIBUTION through local distributors in collaboration with delegates support of Atlantica Agricola.



### کارخانجات تولید کننده

اسپانیا، ویلنا (آلیکانته): کارخانه اصلی تولیدی  
هندوراس، سن پدرو سولا: عصاره های گیاهی بیو آتلانتیکا

### شرکت های زیر مجموعه

هندوراس: آتلانتیکا آگریکلا هندوراس | **کاستاریکا**: آتلانتیکا آگریکلا کاستاریکا  
مکزیک: آتلانتیکا آگریکلا مکزیکا | **برزیل**: آتلانتیکا آگریکلا دو برزیل  
گوآتمالا: آتلانتیکا آگریکلا گوآتمالا | **پرو**: آتلانتیکا آگریکلا پرو

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



RD 824/2005  
FERTILIZANTES

BUREAU VERITAS  
Certification



INSUMOS PARA  
AGRICULTURA ECOLÓGICA



شرکت آتلانتیکا آگریکلا اسپانیا در زمینه نهاده‌های کشاورزی، در سال ۱۹۸۲ تاسیس گردید و در ابتدا بر تولید محصولات کشاورزی بر پایه هیومیک اسید و فولویک اسید تمرکز داشته است. این شرکت در دهه‌های اخیر با افزایش تولید و تنوع محصولات، به ایجاد بازارهای بزرگ در سراسر جهان دست یافته و به بیش از ۶۰ کشور جهان صادرات دارد.

شرکت آتلانتیکا آگریکلا فرآیند بین المللی سازی را با موقعیت یابی در جهت ایجاد یک شبکه توزیع مستحکم در قاره آمریکا آغاز کرد که نشان می دهد آتلانتیکا آگریکلا به یک مرجع توسعه و تحقیق محصولات جدید برای کشاورزی در طیف وسیعی تبدیل خواهد شد.

مرکز تحقیقاتی، Bio Atlantica به عنوان یک مرکز فرمولاسیون و تولید در هندوراس تاسیس شد. که در آن محصولاتی مبتنی بر عصاره های گیاهی، تولید و برای به دست آوردن این عصاره های طبیعی، مواد خام با هدف کنترل فرآیند از ابتدا تا انتها، فرآوری و تولید می شوند.

در دهه گذشته، آتلانتیکا آگریکلا به صورت جهانی گسترش یافته و در حال حاضر به بیش از ۶۰ کشور جهان صادرات دارد. امروزه موفقیت این شرکت نه تنها در صادرات، بلکه در ایجاد محصولات با کیفیت و همچنین با داشتن شبکه های توزیع کنندگان و متخصصان در هر کشور تجربه و دانش خود را ارائه می دهند. این ویژگی ها در توسعه خطوط مختلف تحقیق (R+D+I)، که سازگاری محصولات با آب و هوا و تکنیک های زراعی را مطالعه می کنند، ضروری است.

## HUMIC ACIDS AND ORGANIC MATTER

## گروه هیومیک اسیدها و ماده آلی (اصلاح کننده خاک)

۴ ..... هیومیکاپ (Humicop)  
۵ ..... کاتور (Cator)

۲ ..... بیوکت ۱۵ (Biocat-15)  
۳ ..... سودیال (Sodial)

## FOLIAR AND LIQUID FERTILIZERS

## کودهای محلول پاشی و مایع

۱۲ ..... نوتریکت روی - منگنز (Nutricat Zn-Mn)  
۱۳ ..... فولیکت کلسیم (Folicat calcium)  
۱۴ ..... فولیکت میکس (Follicat Mix)  
۱۵ ..... فولیکت ۲۰-۲۰-۲۰ (Folicat Plantifol 20-20-20)  
۱۶ ..... فولیکت ۱۰-۵۰-۱۰ (Folicat Plantifol 10-50-10)  
۱۷ ..... فولیکت ۳۶-۶-۱۲ (Folicat Plantifol 12-6-36)

۷ ..... کن ۱۷ (Can-17)  
۸ ..... ماپلیک (Mapliq)  
۹ ..... آتلانته (Atlante)  
۱۰ ..... آتلانته سی یو+پرو (Atlante cu+Pro)  
۱۱ ..... ترون پی اچ (Tron-pH)

## BIOSTIMULANTS AND FREE AMINO ACIDS

## محرک های رشد و اسید آمینه های آزاد

۲۳ ..... رایکت گروتس (Raykat Growth)  
۲۴ ..... رایکت ریپنینگ (Raykat Ripening)  
۲۵ ..... رایکت بریکس (Raykat Brix)  
۲۶ ..... رایکت روتینگ (Raykat Rooting)  
۲۷ ..... رایکت کینگ سید (Raykat King Seed)

۱۹ ..... رازورمین (Razormin)  
۲۰ ..... فیتومار (Fitomare)  
۲۱ ..... فلورون (Florone)  
۲۲ ..... آمینوکت پلاس (Aminocat Plus)

## DEFICIENCY CORRECTORS

## کودهای ریز مغذی و اصلاح کننده

۳۳ ..... کلکت میکس (Kelkat Mix)  
۳۴ ..... کلکت منگنز (Kelkat Manganese)  
۳۶ ..... کلیک زینک (Kelik Zinc)

۳۵ ..... کلکت زینک (Kelkat Zinc)  
۳۱ ..... کلکت بورون (Kelkat Boron)  
۳۲ ..... کلکت آبرون (Kelkat Iron)

## DEFICIENCY CORRECTORS

## کودهای ریز مغذی و اصلاح کننده

۴۵	..... میکروکت بورون (Microcat Boron)
۴۶	..... میکروکت زینک (Microcat Zinc)
۴۷	..... میکروکت منگنز (Microcat Manganese)
۴۸	..... میکروکت میکس (Microcat Mix)
۴۹	..... میکروکت زینک - بورون (Microcat Zinc-Boron)
۵۰	..... میکروکت کلسیم - بورون (Microcat Calcium-Boron)
۵۱	..... میکروکت کلسیم (Microcat Calcium)

۳۷	..... کلیک کلسیم - بورون (Kelik Calcium-Boron)
۳۸	..... کلیک پتاسیم - سیلیکون (Kelik Potassium-Silicon)
۳۹	..... کلیک بورون (Kelik Boron)
۴۰	..... کلیک کلسیم (Kelik Calcium)
۴۱	..... کلیک میکس (Kelik Mix)
۴۲	..... کلیک پتاسیم (Kelik Potassium)
۴۳	..... کلیک منیزیم (Kelik Magnesium)

## SOLUBLE NPK FERTILIZERS

## کودهای NPK محلول (ماکرو)

۵۵	..... سولوکت ۱۰-۱۰-۴۰ (Solucat 10-10-40)
۵۶	..... سولوکت ۱۵-۵-۳۵ (Solucat 15-5-35)

۵۳	..... سولوکت ۲۰-۲۰-۲۰ (Solucat 20-20-20)
۵۴	..... سولوکت ۱۰-۵۲-۱۰ (Solucat 10-52-10)

## TARGETED PRODUCTS

## محصولات هدفمند

۶۱	..... آرچر بوست (Archer Boost)
۶۲	..... آرچر رپتور (Archer Ruptor)
۶۳	..... آرچر اسموکار (Archer Osmocare)

۵۸	..... آرچر اکلیپسی (Archer Eclipse)
۵۹	..... آرچر زوگرو (Archer Zucchero)
۶۰	..... آرچر فورس (Archer Force)

## BIOCONTROL FERTILIZERS

## کودهای کنترل زیستی

۶۶	..... نما گلد (NemaGold)
----	--------------------------

۶۵	..... تریکومیکس (TrichoMix)
----	-----------------------------



## Humic acids and Organic matter

هیومیک اسیدها و ماده آلی (اصلاح کننده خاک)





## BIOCAT-15



### بیوکت ۱۵

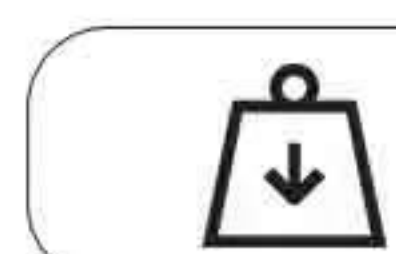
یک محصول ارگانیک مایع با منشأ گیاهی که از ترکیبات هیومیک اسید و فولویک اسید تشکیل شده است. این محصول با تحریک سریع گیاه باعث افزایش فعالیت در رشد گیاه و ریشه می شود و در نهایت به بهبود عملکرد گیاه و همچنین افزایش فعالیت میکرو ارگانیسم ها کمک می کند.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
هیومیک کل	%۱۵
اسید هیومیک	%۷
اسید فولویک	%۸
اکسید پتاسیم	%۴/۵

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۰-۲۵
باغات	۱۰-۲۵
گیاهان زینتی	۱۰-۲۰
گیاهان گلخانه ای	۱-۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری

SODIAL

## سودیال

سودیال یک اصلاح کننده شوری خاک بر اساس کلسیم می باشد. کلسیم موجود در این محصول هنگام تبادلات خاکی جایگزین سدیم شده و از ناحیه ریشه شسته و خارج می شود. استفاده از سودیال شوری خاک را کاهش می دهد و ساختار خاک را بهبود می بخشد و همچنین می تواند کمبود کلسیم را، در گیاه جبران کند.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
پلی هیدرواکسی فنیل کربوکسیلیک اسید	۴۰%
کلسیم محلول	۷%
PH	۳/۵
چگالی	۱/۲۵

### دستورالعمل مصرف

میزان هدایت الکتریکی (میلی موس/سانتیمتر)	مقدار مصرف - آب آبیاری (در ۱۰۰ لیتر آب)
۱-۲	۱۰-۲۰ سی سی
۲-۴	۲۰-۳۵ سی سی
۴-۶	۳۵-۵۵ سی سی
بیشتر از ۶	به طور متناوب افزوده گردد



حجم  
محصول ۵ لیتر



فرم  
محصول مایع

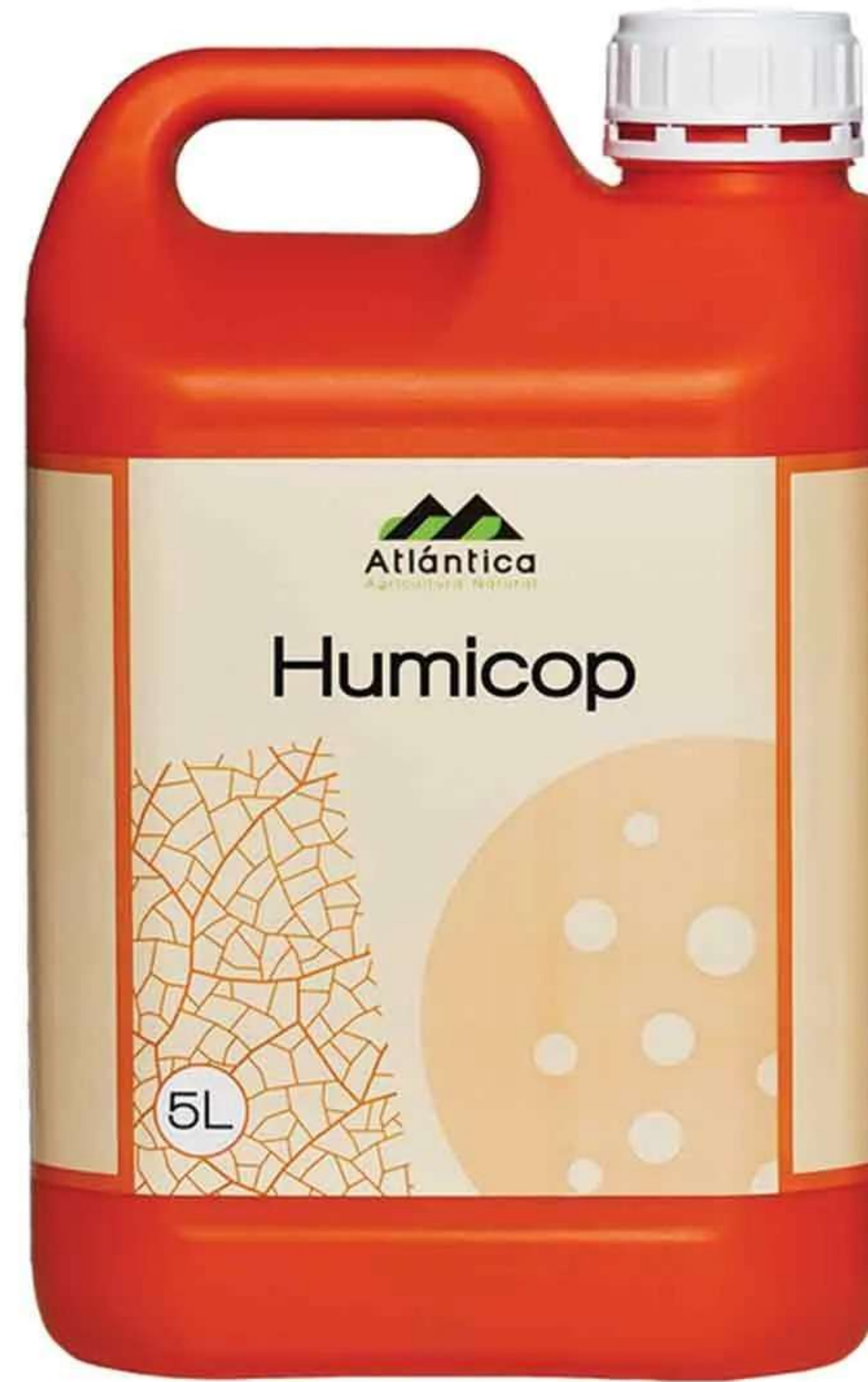


توصیه  
مصرف آب آبیاری

## HUMICOP

### هیومیکاپ

محصولی مناسب برای کشاورزی ارگانیک به فرم مایع، بر پایه مواد معدنی (لئوناردیت آمریکا) می باشد. این ترکیب حاوی ۱۱ درصد اسید هیومیک بوده که می تواند باعث افزایش نفوذپذیری خاک شده و تهویه بسیار خوبی را برای خاک های رسی ایجاد می کند.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
هیومیک کل	۱۵%
اسید هیومیک	۱۱%
اسید فولولیک	۴%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۰-۲۵
باغات	۱۰-۲۵
گیاهان زینتی	۱۰-۲۰
گیاهان گلخانه ای	۱-۲ در ۱۰۰۰ لیتر آب



حجم  
محصول ۵ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری

## CATOR

### کاتور

کاتور یک اصلاح کننده ارگانیک بر پایه گیاهی به فرم مایع می باشد که با ۲۵ درصد فولویک اسید و عناصر ماکرو غنی شده است. این محصول باعث افزایش جمعیت میکروارگانیسم های مفید خاک می شود. همچنین اثر مطلوبی بر روی خاک های بی کیفیت یا خاکهایی که در طول زمان حاصلخیزی خود را از دست داده اند دارد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
ماده آلی کل	۳۵%
اسید فولویک	۲۵%
نیتروژن کل	۲/۶%
فسفر محلول در آب	۲/۵%
پتاسیم محلول در آب	۴%
PH	۳/۵

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۳۰۰-۵۰۰	۱۵-۳۰
باغات	۳۰۰-۵۰۰	۱۵-۳۰
هیدروپونیک	۳۰۰-۵۰۰	۱۰-۲۰
گیاهان زینتی	۳۰۰-۵۰۰	۱-۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر



حجم محصول  
۱ لیتر



فرم محصول  
مایع



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## Foliar and Liquid Fertilizers

کودهای محلول پاشی و مایع

CAN 17

## کن ۱۷

کن ۱۷ به فرم مایع تامین کننده عناصر نیتروژن و کلسیم در گیاه بوده و به صورت محلول پاشی و مصرف خاکی قابل استفاده می باشد. همچنین برای جلوگیری از پوسیدگی انتهای شکوفه، نکروز داخلی و مشکلات سوختگی نوک در گیاهان برگری استفاده می شود. این محصول به دلیل جابجایی کلسیم و سدیم باعث رفع مشکلات شوری خاک می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۱۷%
نیتروژن به فرم نترات	۱۲%
نیتروژن به فرم آمونیوم	۵%
اکسید کلسیم	۱۲/۵%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۲۰۰	۳-۵
باغات	۱۵۰-۲۰۰	۲-۴
هیدروپونیک	۱۵۰-۲۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۰۰	۲-۴



حجم محصول  
۵ لیتر



فرم محصول  
مایع



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## MAPLIQ



### ماپلیک

ماپلیک محصولی مناسب جهت تامین نیتروژن و فسفات آمونیوم که به دو صورت محلول پاشی و مصرف خاکی قابل مصرف می باشد. همچنین به عنوان یک تنظیم کننده PH استفاده می شود و جایگزین مناسبی برای مونوآمونیوم فسفات MAP می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۷/۸%
فسفر محلول در آب	۳۹/۳%
چگالی	۱/۵۰
PH	۱/۵

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۵۰-۱۰۰	۵-۱۰
باغات	۵۰-۱۰۰	۳-۱۰
هیدروپونیک	۵۰-۱۰۰	۳-۵
گیاهان زینتی	۵۰-۱۰۰	۳-۱۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## ATLANTE



### آتلانته

آتلانته (فسفیت پتاسیم) تامین کننده نیاز گیاه به دو عنصر فسفر و پتاسیم می باشد که با داشتن اثر قارچ کشی نقش موثری در مقاومت گیاهان به بیماریها را دارد. این محصول به دو صورت محلول پاشی و مصرف خاکی قابل استفاده می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
فسفر	۳۰%
پتاسیم	۲۰%
چگالی	۱/۴۰
PH	۴/۵

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۳۰۰	۲-۶
باغات	۱۵۰-۳۰۰	۲-۴
هیدروپونیک	۱۵۰-۲۵۰	۵/۳-۰/۶ لیتر در ۱۰۰۰
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۵۰	۲-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



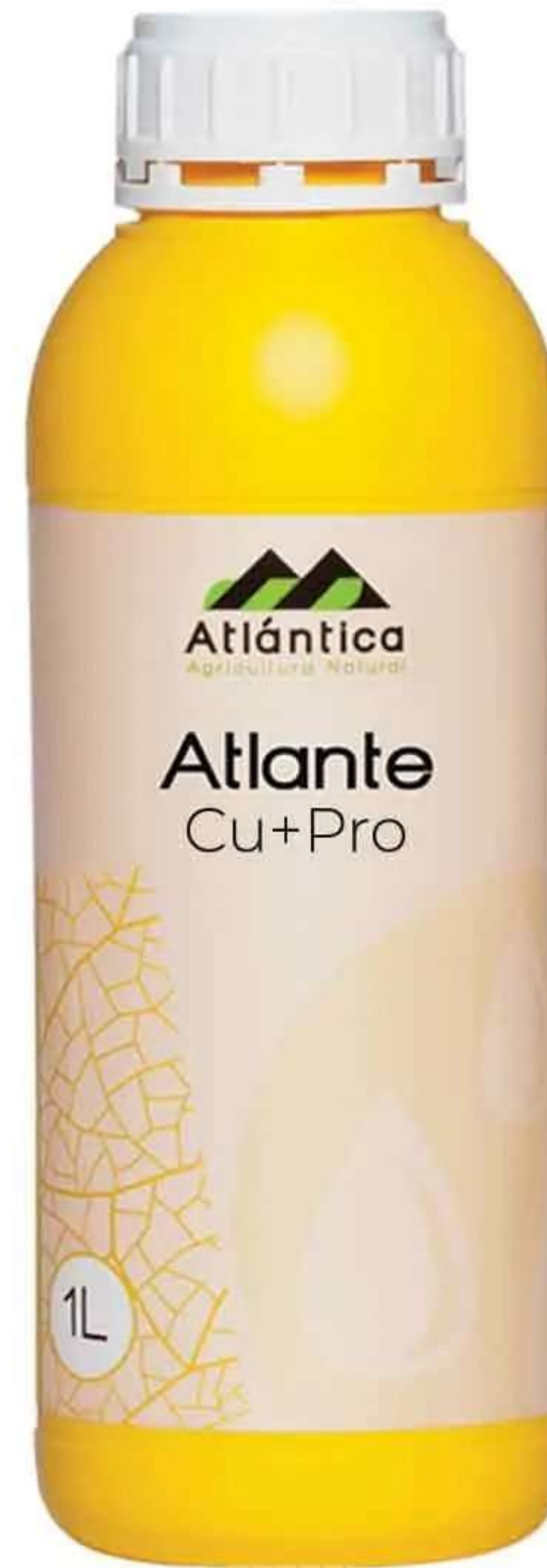
توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## ATLANTE CU+PRO

### آتلانته سی یو+پرو

آتلانته سی یو پرو دارای ترکیباتی شامل فسفیت پتاسیم، مس کلات شده به همراه اسید آمینه پرولین می باشد. از ویژگی های این محصول می توان به ایمنی گیاه در برابر قارچهای بیماری زا، افزایش ریشه زایی در ابتدای فصل رشد، بهبود کیفیت محصولات کشاورزی و مقاومت گیاهان به تنش ها اشاره نمود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
فسفر	۳۰%
پتاسیم	۲۰%
اسید آمینه پرولین	۲%
مس کلات (EDTA)	۵/۰%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۳۰۰	۲-۶
باغات	۱۵۰-۳۰۰	۲-۴
هیدروپونیک	۱۵۰-۲۵۰	۵/۳-۰/۶ لیتر در ۱۰۰۰
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۵۰	۲-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## TRON-pH



### ترون پی اچ

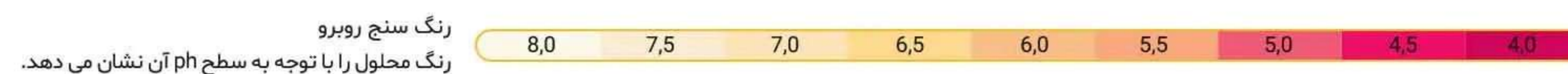
این محصول جهت تعدیل PH در مخزن های محلول پاشی به کار برده می شود. زمانی که محلول صورتی رنگ شود PH آب در حد خنثی و مناسب محلول پاشی می گردد. ترون پی اچ با ایجاد اسیدیته مناسب می تواند به جذب بهتر عناصر غذایی در برگ کمک کند.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۳%
نیتروژن به فرم اوره	۳%
فسفر پنتا اکسید محلول در آب	۱۵%
ترکیبات غیر یونیک کاهش دهنده کشش سطحی	۱۰%
PH	۱/۵
چگالی	۱/۱۶

### دستور العمل مصرف

میزان PH آب	مقدار مصرف محلول پاشی (سی سی در ۱۰۰ لیتر)
خنثی	۲۵-۵۰
قلیایی	۵۰-۷۵
قلیایی بالا	۷۵-۱۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر

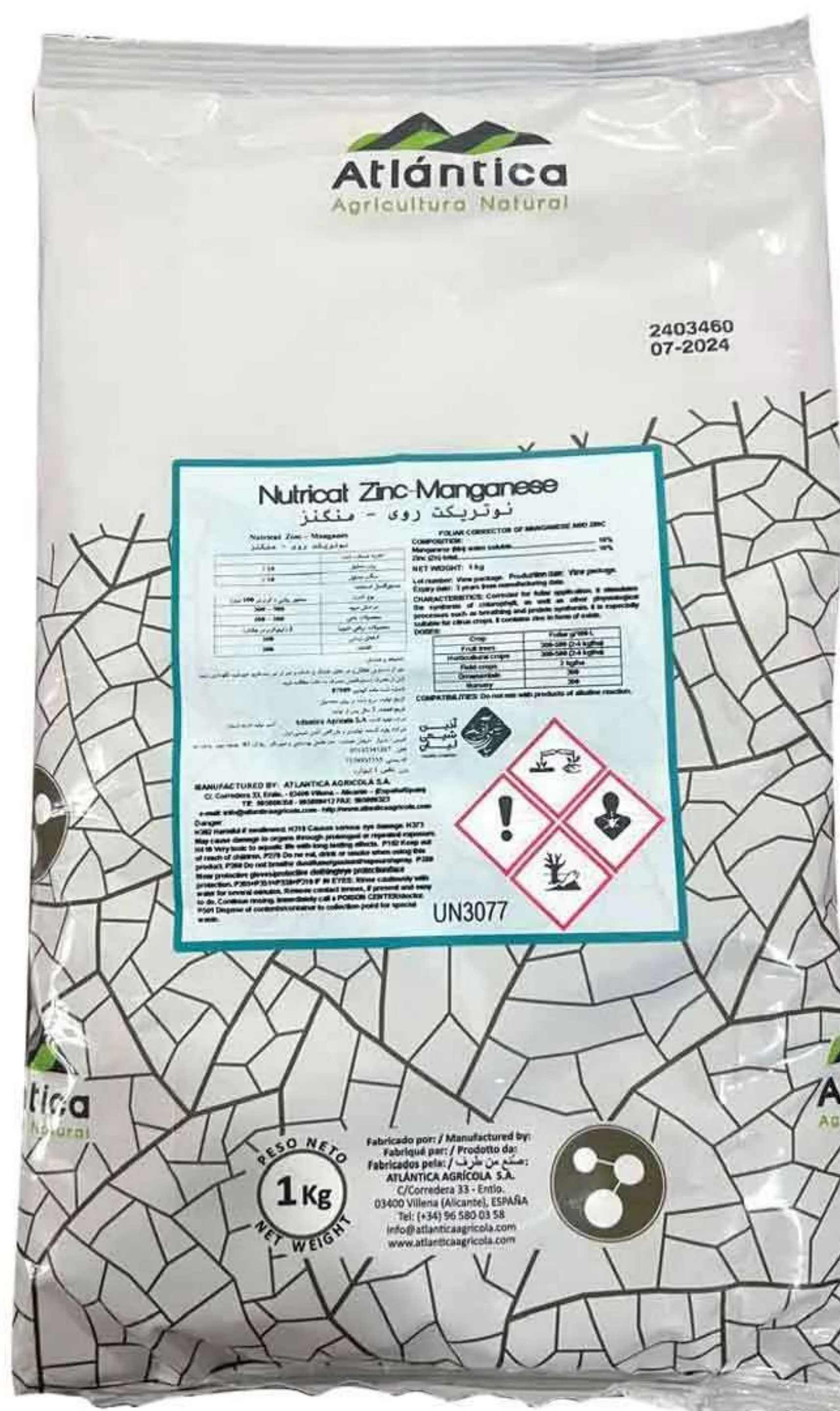


فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## NUTRICAT ZN-MN



### نوتریکات روی - منگنز

تامین کننده عناصر روی و منگنز در قالب برنامه غذایی و در هنگام کمبودها می تواند مورد استفاده قرار گیرد. این محصول نقش مهمی در فرآیندهای فتوسنتزی و افزایش تولید محصولات دارد. مصرف این کود به صورت محلول پاشی و مناسب برای مرکبات، تاکستان ها، باغات و سایر محصولات کشاورزی می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
روی کل	۱۶%
منگنز محلول در آب	۱۶%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (گرم در ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه (مرکبات)	۳۰۰-۵۰۰ (۲-۴ کیلوگرم در هکتار)
گیاهان گلخانه ای	۳۰۰
گیاهان زینتی	۳۰۰
گیاهان زراعی	۲ کیلوگرم در هکتار



وزن  
محصول ۱ کیلوگرم



فرم  
محصول پودر



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## FOLICAT CALCIUM

### فولیکت کلسیم

یک ترکیب ویژه با میزان کلسیم ۱۵ درصد، منیزیم و عناصر ریزمغذی کلات شده می باشد. کلسیم موجود در این محصول باعث استحکام بخشیدن دیواره سلولی شده و در سفتی بافت میوه نقش خود را ایفا می کند. منیزیم موجود در این محصول در متابولیسم و فتوسنتز گیاهان نقش بسزایی دارد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۲%
اکسید کلسیم	۱۵%
اکسید منیزیم	۲%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۶%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۳%
روی کلات (EDTA)	۰/۰۱%
مس کلات (EDTA)	۰/۰۱%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (سی سی در ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۰۰-۳۰۰
باغات	۲۰۰-۳۰۰
سایر محصولات	۱-۰/۷۵ لیتر در هکتار
گیاهان گلخانه ای	۱۰۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی



## FOLICAT MIX



### فولیکت میکس

فولیکت میکس محصولی خاص، که با عنصر منیزیم به میزان ۸/۵ درصد، عناصر ریزمغذی، اسیدهای آمینه و نیتروژن فرموله شده است. که رشد دانه و کیفیت میوه را بهبود می بخشد. منیزیم عنصری است که در فتوسنتز و متابولیسم گیاهان نقش مهمی داشته و در تمام دوره های رشدی گیاه می تواند مورد استفاده قرار گیرد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
آمینو اسید آزاد	۲٪
نیتروژن کل	۴/۵٪
منیزیم	۸/۵٪
بُر	۲/۵٪
آهن	۲٪
منگنز	۴/۵٪
روی	۳٪

### دستورالعمل مصرف

مقدار مصرف محلول پاشی (گرم در ۱۰۰ لیتر)

نوع کشت

۳۰۰-۲۰۰ گرم در ۱۰۰ لیتر آب، که در صورت نیاز گیاه به ۵۰۰ گرم در ۱۰۰ لیتر آب افزایش یابد.

کاربرد در باغات از ابتدای جوانه زنی، گلدهی، باردهی و حتی در مراحل قبل از برداشت توصیه می شود.

در صورت نیاز با فاصله ۱۵ روزه استفاده گردد.



وزن  
محصول ۵ کیلوگرم



فرم  
محصول پودر



توصیه  
مصرف محلول پاشی



## FOLICAT PLANTIFOL 20-20-20



### فولیکت پلنتیفول ۲۰-۲۰-۲۰

کودی اختصاصی به فرم پودری، کاملاً محلول در آب و مناسب برای محلول پاشی می باشد. این محصول حاوی عناصر نیتروژن، فسفر و پتاسیم به میزان ۲۰ درصد و همچنین دارای عناصر میکرو به فرم کلات (EDTA) می باشد که این عامل کلات جذب بیشتر از طریق برگ را در گیاه افزایش می دهد. این محصول فاقد سدیم، کلر و فلزات سنگین می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۲۰%
فسفر پنتا اکسید محلول در آب	۲۰%
اکسید پتاسیم محلول در آب	۲۰%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۶%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۵%
روی کلات (EDTA)	۰/۰۱۲%
مولیبدن	۰/۰۰۳%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲-۳
باغات	۲-۳
گیاهان زراعی	۱/۵-۳
گیاهان گلخانه ای	۱-۱/۵

 وزن محصول ۱ کیلوگرم

 فرم محصول پودر

 توصیه مصرف محلول پاشی



## FOLICAT PLANTIFOL 10-50-10



### فولیکت پلنتیفول ۱۰-۵۰-۱۰

فولیکت پلنتیفول ۱۰-۵۰-۱۰ محصولی مناسب جهت محلول پاشی و دارای درصد بالای فسفر به مقدار ۵۰ درصد می باشد. عناصر میکروکلات فرموله شده در این کود باعث افزایش میزان جذب از طریق برگ می شود. این محصول در تمامی مراحل به ویژه اوایل فصل رشد به دلیل فسفر بالا قابل مصرف می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیترژن کل	۱۰%
فسفر پنتا اکسید محلول در آب	۵۰%
اکسید پتاسیم محلول در آب	۱۰%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۵۴%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۳%
روی کلات (EDTA)	۰/۰۰۵%
بر	۰/۰۱%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲-۳
باغات	۲-۳
گیاهان زراعی	۱/۵-۳
گیاهان گلخانه ای	۱-۱/۵



وزن  
محصول ۱ کیلوگرم



فرم  
محصول پودر



توصیه  
مصرف محلول پاشی



## FOLICAT PLANTIFOL 12-6-36



## فولیکت پلنتیفول ۱۲-۶-۳۶

کود پودری اختصاصی که علاوه بر داشتن نیتروژن و فسفر دارای مقدار بالای پتاسیم به میزان ۳۶ درصد می باشد. این محصول برای تمامی مراحل رشد گیاه به خصوص در مرحله ی تشکیل میوه، درشت شدن و رنگ گیری به منظور افزایش کمی و کیفی محصول مورد استفاده قرار می گیرد. این ترکیب با داشتن مقدار مناسب از عناصر به فرم کلات باعث افزایش عملکرد در گیاه می شود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۱۲%
فسفر پنتا اکسید محلول در آب	۶%
اکسید پتاسیم محلول در آب	۳۶%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۴%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۵%
روی کلات (EDTA)	۰/۰۱۲%
بُر	۰/۰۲%

### دستور العمل مصرف

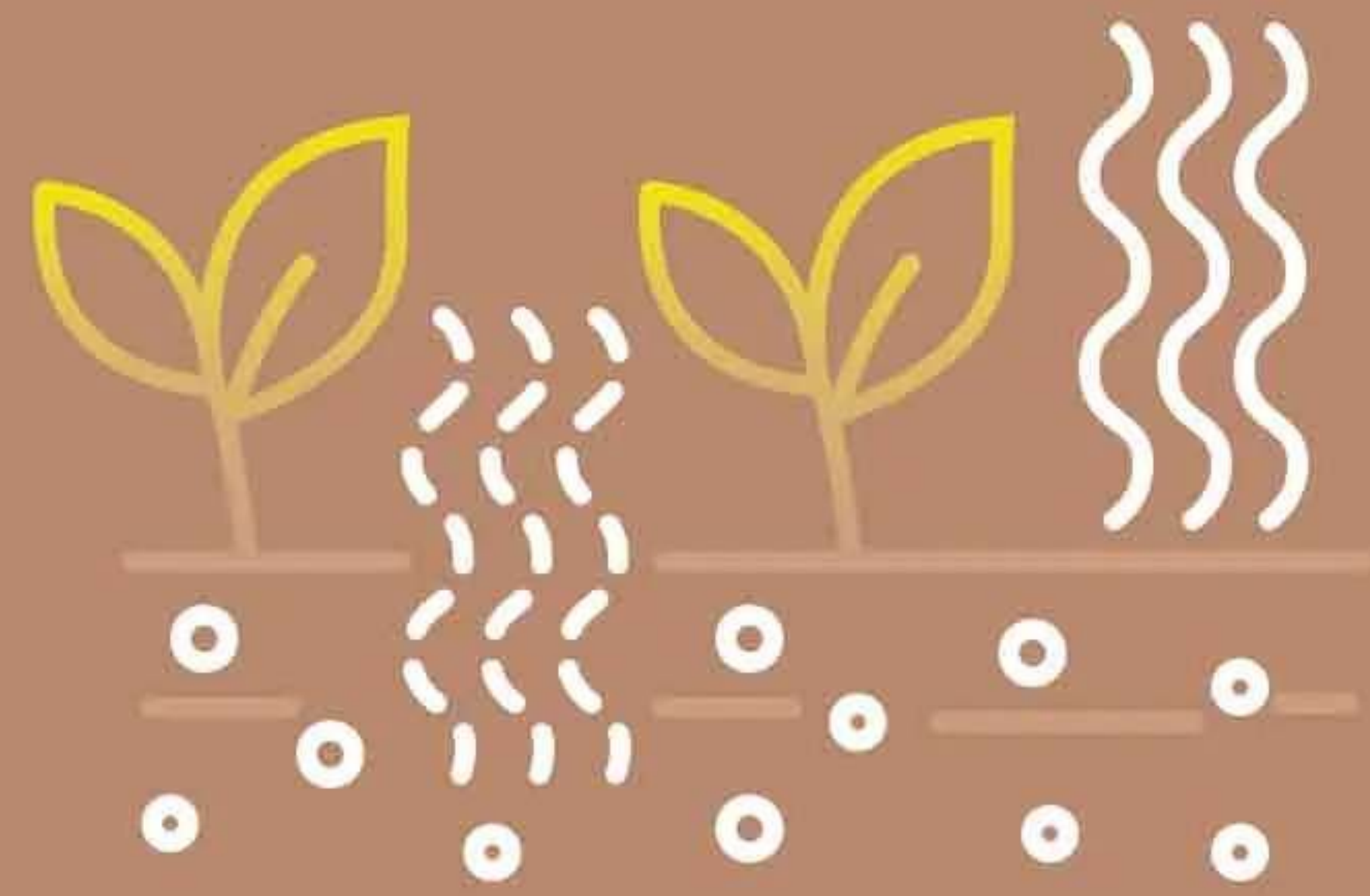
نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲-۳
باغات	۲-۳
گیاهان زراعی	۱/۵-۳
گیاهان گلخانه ای	۱-۱/۵

 وزن محصول ۱ کیلوگرم

 فرم محصول پودر

 توصیه مصرف محلول پاشی





## Biostimulants and Free amino Acids

محرك های رشد و اسید آمینه های آزاد

## RAZORMIN

### رازورمین

یکی از کامل‌ترین محرک‌های رشد که دارای تاثیر گذاری بر روی ریشه و برگ گیاه می‌باشد. این محصول با ۲۰ ترکیب از جمله اسیدهای آمینه، پلی ساکاریدها، NPK و عناصر میکرو کلات فرموله شده است. رازورمین علاوه بر محرک رشد ریشه، تاثیر فوق العاده ای روی رشد رویشی گیاه داشته و همچنین باعث بالا بردن مقاومت گیاه در برابر تنش‌ها می‌گردد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
آمینو اسید آزاد	۷%
نیتروژن کل	۴%
فسفر پنتا اکسید محلول در آب	۴%
اکسید پتاسیم محلول در آب	۳%
بُر محلول در آب	۱/۰%
مس محلول در آب	۲/۰۰%
آهن محلول در آب	۴/۰۰%
منگنز محلول در آب	۱/۰%
مولیبدن محلول در آب	۱/۰%
روی محلول در آب	۸۵/۰۰%
پلی ساکارید	۳%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)	توضیحات
درختان میوه	۳۰۰	۲-۴	مصرف قبل از گلدهی و بعد از میوه دهی تکرار شود.
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳	مصرف هر ۱۵-۲۰ روز تکرار شود.
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲	مصرف به صورت هفتگی و رقیق شده در حلال اصلی.
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳	
گیاهان گلخانه ای	۵۰	-	

حجم  
محصول ۱ و ۵/ لیتر

فرم  
محصول مایع

توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## FITOMARE



### فیتومار

فیتومار عصاره خالص جلبک دریایی بر پایه (Ascophyllum nodosum) است. این ترکیب حاوی عناصر پر مصرف نیتروژن، فسفر، پتاسیم، عناصر ریزمغذی و تمامی هورمون های رشد گیاهی می باشد. وجود طیف وسیعی از ترکیبات محرک رشد و اسیدهای آمینه این کود را به عنوان یک ترکیب خاص، که باعث افزایش ویژگی های کمی و کیفی محصولات زراعی و باغی می شود، معرفی می کند.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
جلبک دریایی	۱۵%
اسید آمینه آزاد	۲%
نیتروژن کل	۵/۵%
فسفر پنتا اکسید محلول در آب	۳%
اکسید پتاسیم	۳/۵%
بر محلول در آب	۰/۳۵%
مولیبدن محلول در آب	۰/۲%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۲۰۰-۳۰۰	۲-۴
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳
هیدروپونیک	۲۵۰-۳۰۰	۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## FLORONE

### فلورون

فلورون یک محرک رشد هدفمند با ترکیبی از پروتئین های گیاهی هیدرولیز شده می باشد، که با عناصر مغذی (ماکرو، میکرو) ترکیب شده است. این محصول به بهبود عملکرد، افزایش گلدهی و تبدیل بیشتر گل به میوه کمک می کند. مقدار پتاسیم بالا استفاده شده در این ترکیب باعث همگن شدن و بهبود رشد میوه می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۴%
نیترژن کل	۱%
فسفر پنتاکسید محلول در آب	۱۰%
اکسید پتاسیم محلول در آب	۱۰%
بُر محلول در آب	۰/۲۵%
مولیبیدن محلول در آب	۰/۲%
چگالی	۱/۲۶

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۵۰-۷۵	۲-۴
باغات	۵۰-۷۵	۲
هیدروپونیک	۵۰-۷۵	۲
سایر محصولات	۰/۲-۰/۶	-



حجم محصول  
۱ لیتر

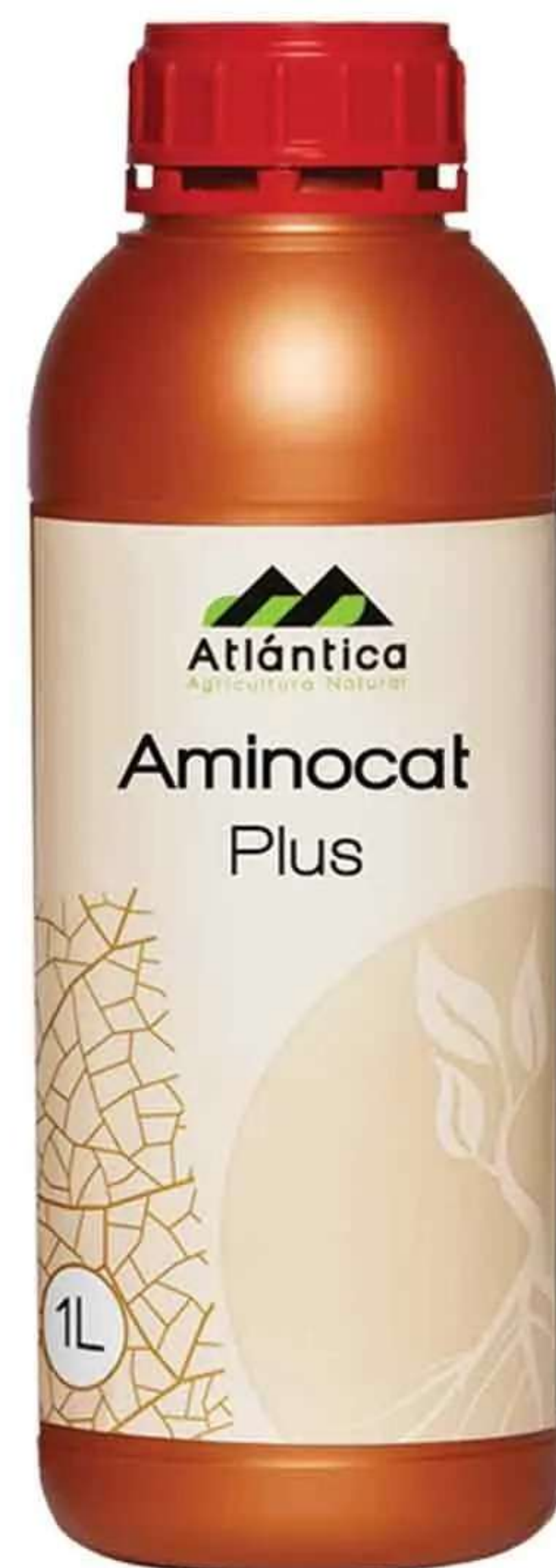


فرم محصول  
مایع



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## AMINOCAT PLUS



### آمینوکات پلاس

این محصول حاوی ۲۴ درصد اسید آمینه غنی شده با نیتروژن می باشد. از مزایای این ترکیب می توان علاوه بر تحریک رشد گیاه به افزایش مقاومت گیاهان به تنش های محیطی و همچنین آفات و بیماریها اشاره نمود. این محصول قابلیت اختلاط با تمامی محصولات آتلانتیکا به غیر از میکروکات روی و منگنز را دارد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۲۴%
نیتروژن کل	۶/۵%
نیتروژن ارگانیک	۶%
نیتروژن به فرم آمونیوم	۰/۵%
PH	۷
چگالی	۱/۲۴

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۲۵۰	۱/۵-۳
باغات	۱۰۰-۲۰۰	۱/۵-۲/۵
هیدروپونیک	۱۵۰-۲۵۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۵۰	۱/۵-۲/۵



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## RAYKAT GROWTH

### رایکت گروتس

رایکت گروتس یک محرک رشد مناسب برای گیاهان می باشد. این ترکیب با دارا بودن عصاره جلبک دریایی، عناصر مغذی (ماکرو، میکرو) در کنار اسیدهای آمینه موجب افزایش رشد رویشی و زایشی در گیاه می شود. از این محصول می توان در تمامی مراحل رشد گیاه استفاده نمود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۴%
نیتروژن کل	۶%
فسفر پنتاکسید محلول در آب	۴%
اکسید پتاسیم	۳%
جلبک دریایی	۵%
ویتامین ها	۰/۲%
عناصر میکرو کلات (EDTA)	۰/۲۴%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۳۰۰	۳-۴
باغات	۳۰۰	۳-۴
هیدروپونیک	۳۰۰	۲-۳
گیاهان زینتی	۱۵۰-۳۰۰	۳-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## RAYKAT RIPENING



### رایکت ریپنینگ

رایکت ریپنینگ محصولی خاص که می تواند باعث افزایش شاخص های کیفی و راندمان محصولات کشاورزی شود. این محصول به فرم مایع و با تحریک سنتز قند باعث تسریع در رسیدن میوه شده و با داشتن ۱۵ درصد پلی ساکارید و ۴ درصد اسید آمینه موجب افزایش رشد میوه و رنگ آوری محصول می شود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۴%
نیترژن کل	۳%
اکسید پتاسیم	۷%
پلی ساکاریدها	۱۵%
ویتامین ها	۰/۱%
آهن کلات (EDDHA)	۰/۱%
مولیبدن	۰/۰۱%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۲۵۰-۵۰۰	۴-۵
باغات	۲۵۰-۵۰۰	۳-۵
هیدروپونیک	۳۰۰	۲-۳
گیاهان زینتی	۲۵۰-۵۰۰	۳-۵

 **حجم محصول** ۱ لیتر  
 **فرم محصول** مایع  
 **توصیه مصرف** آب آبیاری محلول پاشی

## RAYKAT BRIX

### رایکت بریکس

رایکت بریکس یک محرک رشد، تغذیه کننده و انرژی دهنده به گیاه است که با همراه داشتن ترکیبی از اسیدهای آمینه، پتاسیم قابل جذب، پلی ساکاریدها و عصاره جلبک دریایی باعث افزایش پارامترهای کمی و کیفی محصول اعم از زود رس کردن، رنگ گیری، یکنواختی و درشت شدن میوه می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۳%
پتاسیم	۱۸%
بر	۲/۰%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه و انگور	۳۰۰-۴۰۰
درختان مرکبات و زیتون	۴۰۰
محصولات باغی	۳۰۰-۴۰۰
خریزه و هندوانه	۳۰۰-۴۰۰



حجم محصول ۱ لیتر



فرم محصول مایع



توصیه مصرف محلول پاشی





## RAYKAT ROOTING



### رایکت روتینگ

رایکت روتینگ محرک رشد ریشه بوده که باعث ریشه زایی در گیاه می شود. این محصول با ۱۵ درصد پلی ساکارید، اسید آمینه و عناصر (ماکرو و میکرو) فرموله شده است. از ویژگی های رایکت روتینگ می توان به افزایش هورمون رشد در ریشه جهت ریشه زایی بیشتر و همچنین افزایش مقاومت ریشه گیاه در برابر انواع تنش ها اشاره نمود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۴%
نیترژن کل	۴%
فسفر پنتااکسید محلول در آب	۸%
اکسید پتاسیم	۳%
بُر محلول	۰/۰۳%
آهن کلات (EDDHA)	۰/۱%
روی کلات (EDTA)	۰/۰۲%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۷۵-۱۲۵	۲-۳
باغات	۵۰-۱۰۰	۱/۵-۲
هیدروپونیک	۵۰-۷۵	۱-۱/۵
گیاهان زینتی	۷۵-۱۲۵	۱/۵-۲



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## RAYKAT KING SEED

### رایکت کینگ سید

یک محصول ویژه در زمینه بذرمال، به فرم مایع و سرشار از اسیدهای آمینه، ریزمغذی های خاص که در مرحله جوانه زنی بذر قابل اهمیت می باشد. این محصول باعث افزایش ذخایر انرژی بذر می شود. سرعت و زمان جوانه زنی بذر را افزایش می دهد. از مزیت های دیگر این محصول می توان به ماندگاری طولانی روی بذر (حتی بیش از ۶ ماه) و خاصیت قارچ کشی آن اشاره کرد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
آمینو اسید آزاد	۸%
روی محلول در آب	۲۰%
بُر	۰/۵%
آهن کلات (EDTA)	۰/۱%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۵%
مس کلات (EDTA)	۰/۰۵%

### دستور العمل مصرف

نوع بذر	مقدار مصرف (L/TM)
ذرت	۱/۵-۲
غلات زمستانه	۲-۲/۵
سویا و حبوبات	۱-۲
سایر غلات	۱-۲/۵



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع

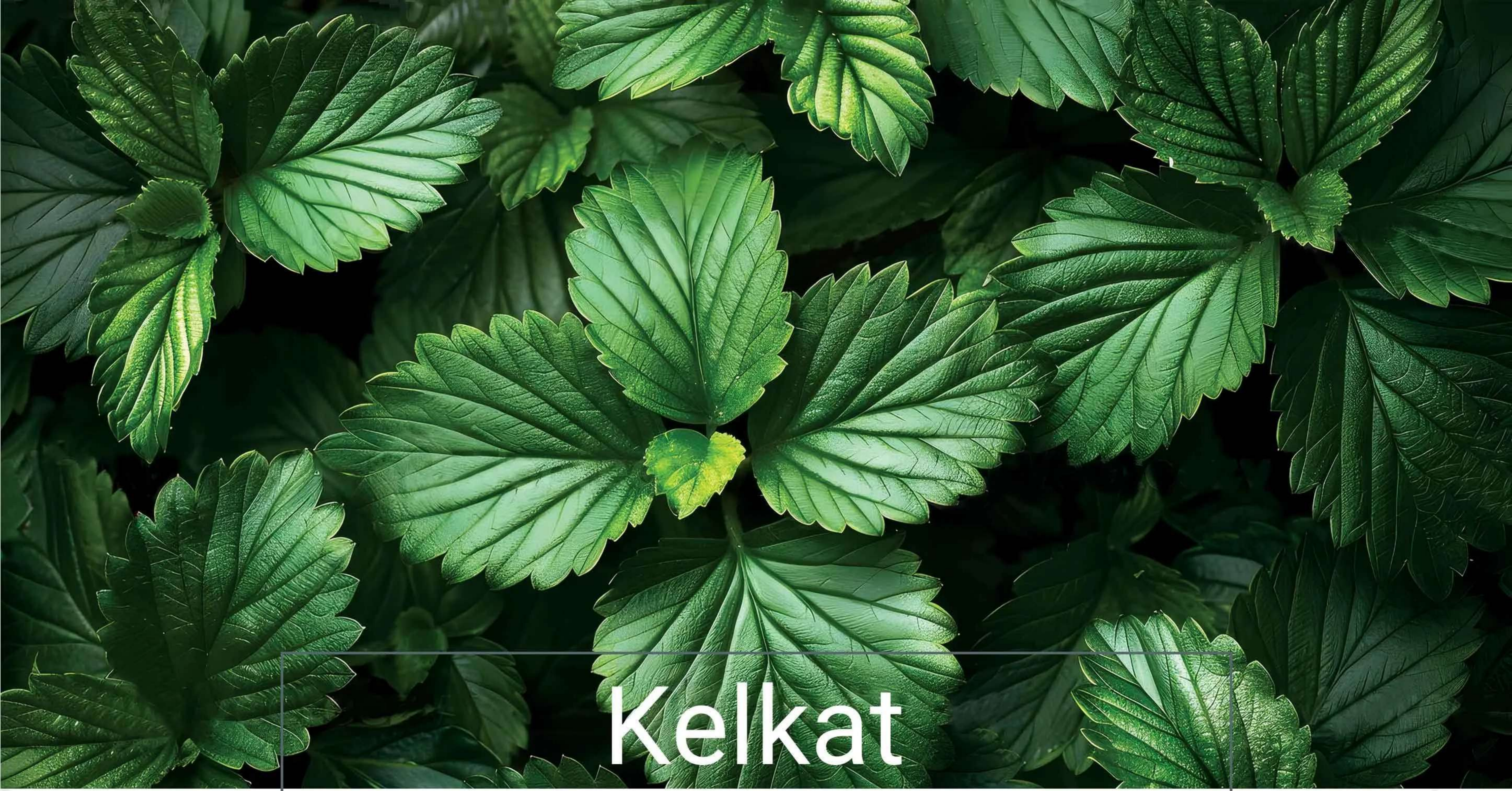


توصیه  
مصرف محلول پاشی



## Deficiency Correctors

کودهای ریز مغذی و اصلاح کننده



# Kelkat

## کلکت

مجموعه ای از محصولات تک یا چند عنصری به فرم پودری و به طور اختصاصی برای پیشگیری، اصلاح کمبودها از طریق ریشه یا محلول پاشی فرموله شده اند، که برای تولیدات ارگانیک قابل استفاده می باشد.



## KELKAT ZINC



### کلکت زینک

کلکت زینک حاوی ۱۵ درصد عنصر روی کلات شده از نوع (EDTA) و پودری می باشد. روی یکی از عناصر بسیار ضروری برای رشد گیاهان بوده که در بسیاری از واکنش های آنزیمی دخالت دارد و سیستم ایمنی گیاه را تقویت می کند. بهترین زمان مصرف کود روی انتهای فصل بعد از برداشت محصول و ابتدای فصل رویش قبل از تورم جوانه می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
روی کلات (EDTA)	۱۵%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۲۰۰	۳-۶
باغات	۱۰۰-۲۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۱۰۰-۲۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۰۰	۲-۴

 وزن محصول ۱ کیلوگرم

 فرم محصول پودر

  توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## KELKAT BORON



### کلکت بورون

این محصول حاوی ۲۱ درصد عنصر بُر کلات شده به فرم (EDTA) می باشد که می تواند کمبود این عنصر را در گیاه تامین کند. عنصر بُر باعث رشد، ساخت و پایداری دیواره سلولی، انتقال قند و تقسیم سلولی در گیاه می شود و بنابراین می تواند بر روی گل انگیزی، تشکیل دانه و همچنین افزایش طعم و رنگ میوه نقش کلیدی داشته باشد. این محصول به فرم پودری می باشد و می توان به عنوان فروت ست در ابتدای فصل رشد استفاده نمود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
بُر کلات (EDTA)	۲۱%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۳۰۰	۳/۵-۵
باغات	۱۰۰-۲۰۰	۳/۵-۵
گیاهان زینتی	۵۰-۱۰۰	۲-۳/۵
سایر محصولات	۵۰-۱۵۰	-



وزن  
محصول ۱ کیلوگرم



فرم  
محصول پودر



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## KELKAT IRON



## کلکت آیرون

کلکت آیرون حاوی ۶ درصد آهن کلات شده به فرم (EDDHA) اورتو-اورتو ۴/۸ درصد می باشد. عنصر آهن در تولید کلروفیل، تنفس، فتوسنتز و فعالیت بسیاری از آنزیم های گیاه نقش دارد. برای جبران کمبود آهن در تمامی خاک ها، به خصوص خاک های قلیایی، آهکی و شور با فشردگی و تراکم بالا به صورت مصرف خاکی قابل استفاده می باشد.

## آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
آهن کلات (EDDHA)	۶%
آهن کلات (EDDHA) اورتو-اورتو	۴/۸%

## دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۲۰۰	۵-۱۰
باغات	۱۰۰-۲۰۰	۵-۱۵
هیدروپونیک	۱۰۰-۲۰۰	۰/۵-۲
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۰۰	۴-۶



وزن  
محصول ۱ کیلوگرم



فرم  
محصول پودر



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## KELKAT MIX



### کلکت میکس

کلکت میکس حاوی عناصر ریزمغذی کلات شده (منگنز، روی، مس، مولیبدن، بُر) با مقدار بالای آهن به فرم کلات (EDTA) می باشد، که در قالب برنامه غذایی گیاهی و کمبودهای عناصر می تواند نیاز غذایی گیاه را برطرف سازد. این محصول برای طیف وسیعی از محصولات زراعی و باغی توصیه می شود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
بُر محلول در آب	۱٪
مس کلات (EDTA)	۳/۵٪
آهن کلات (EDTA)	۸/۱٪
منگنز کلات (EDTA)	۳/۵٪
مولیبدن محلول در آب	۳/۵٪
روی کلات (EDTA)	۶/۵٪

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۲۰۰	۴-۱۰
باغات	۱۵۰-۲۰۰	۴-۶
هیدروپونیک	۱۵۰-۲۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۰۰	۲-۴

 وزن محصول ۱ کیلوگرم

 فرم محصول پودر

  توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## KELKAT MANGANESE

### کلکت منگنز

کلکت منگنز حاوی ۱۳ درصد عنصر منگنز کلات شده (EDTA) و پودری می باشد. منگنز یکی از عناصر ریزمغذی بوده که در فرآیند فتوسنتز، تولید آنزیم، تولید قند و چربی های لازم برای رشد گیاه و همچنین در سبزینگی گیاه موثر می باشد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
منگنز کلات (EDTA)	۱۳%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۲۰۰	۳-۶
باغات	۱۰۰-۲۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۱۰۰-۲۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۰۰	۲-۴



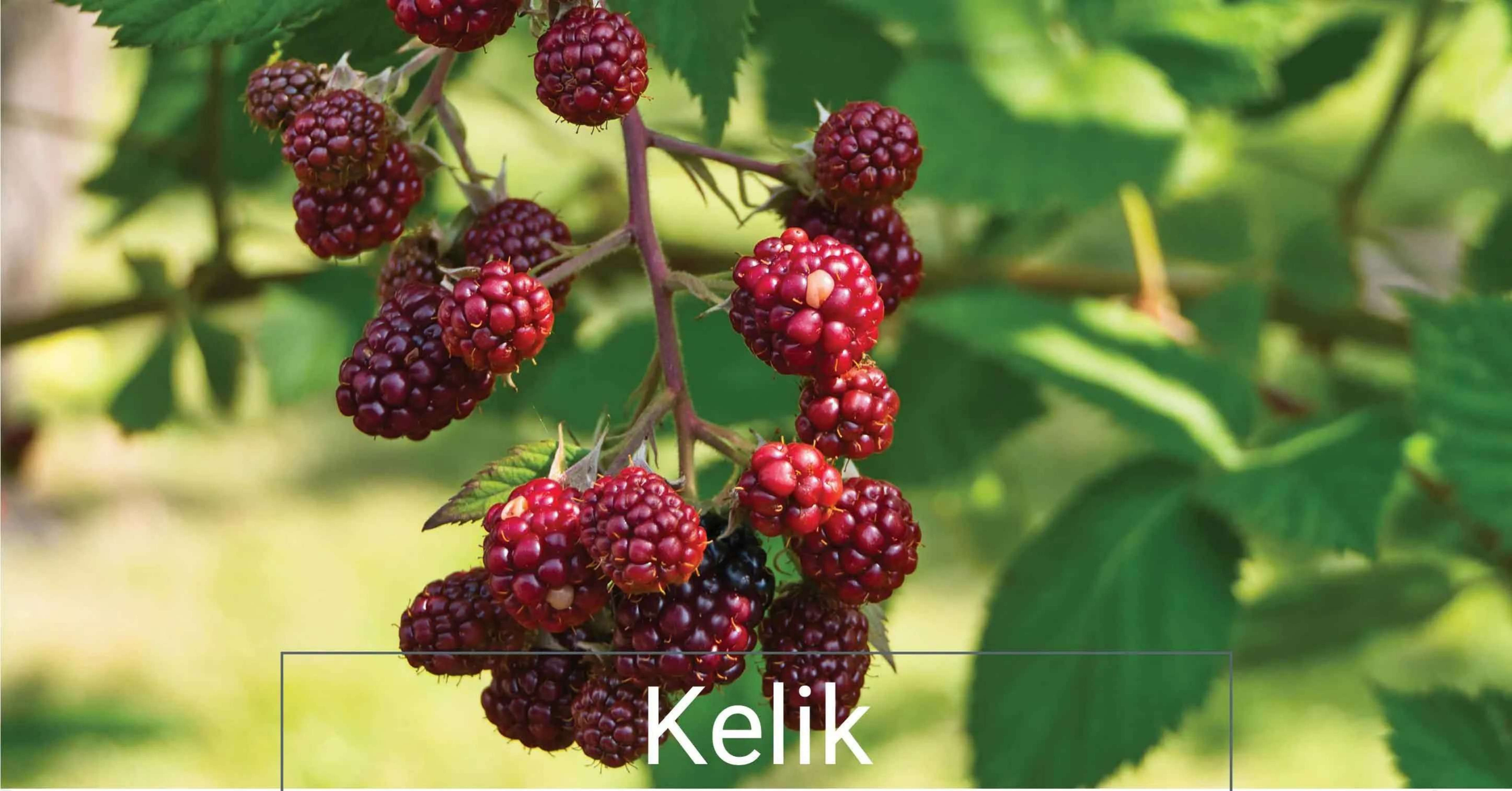
وزن محصول  
۱ کیلوگرم



فرم محصول  
پودر



توصیه مصرف  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



Kelik

کلیک

مجموعه ای از محصولات مایع بر پایه عناصر ریزمغذی کلات شده به شکل معدنی است، که امکان جذب بهتر عناصر را برای گیاه فراهم می کند. این گروه از محصولات برای مصرف آب آبیاری و محلول پاشی به صورت اختصاصی فرموله و تولید شده است.

## KELIK ZINC

### کلیک زینک

این محصول به فرم مایع و حاوی ۷/۴ درصد عنصر روی کلات شده (EDTA) می باشد. عنصر روی باعث تولید پروتئین های گیاهی، هورمون ها، افزایش رشد گیاه و مقاومت گیاه در برابر بیماریها می شود. این محصول به صورت کود آبیاری و محلول پاشی قابل استفاده می باشد و در مصارف باغی، زراعی و گلخانه ای کاربرد فراوان دارد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
روی کلات (EDTA)	۷/۴%
PH	۷/۵
چگالی	۱/۳۵

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۷۵-۲۵۰	۲-۵
باغات	۱۰۰-۲۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۱۰۰-۲۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۰۰	۲-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع

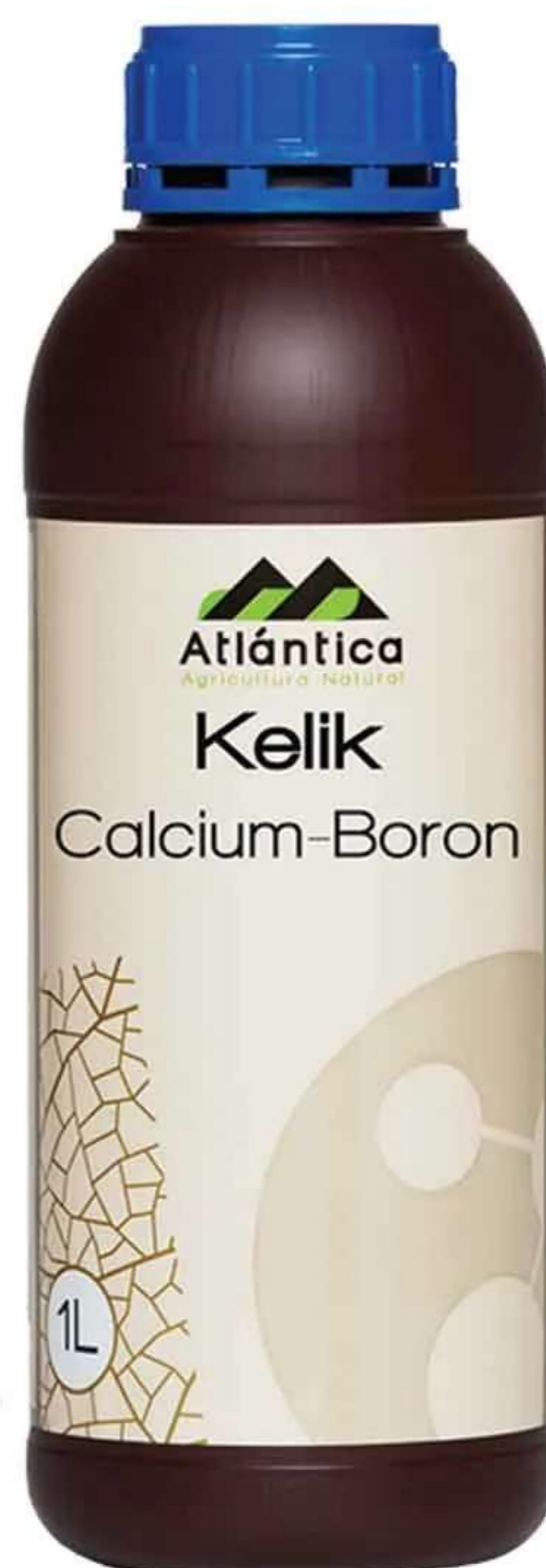


توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## KELIK CALCIUM-BORON

### کلیک کلسیم-بورون

یک گزینه بسیار با کیفیت در جهت رفع کمبود عناصر کلسیم و بُر است. این محصول حاوی ۲/۳ درصد عنصر بُر، ۴/۶ درصد عنصر کلسیم کلات شده (EDTA) می باشد. کلسیم یکی از اجزای تشکیل دهنده دیواره سلولی است که باعث استحکام دیواره سلولی گیاهان می شود. نقش عنصر بُر در رابطه با ساختار دیواره سلولی و مراحل تولید مثل و گلدهی گیاه است.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
بُر محلول در آب	۲/۳%
کلسیم	۴/۶%
PH	۵/۵
چگالی	۱/۲۶

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۳۰۰	۳-۷
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع

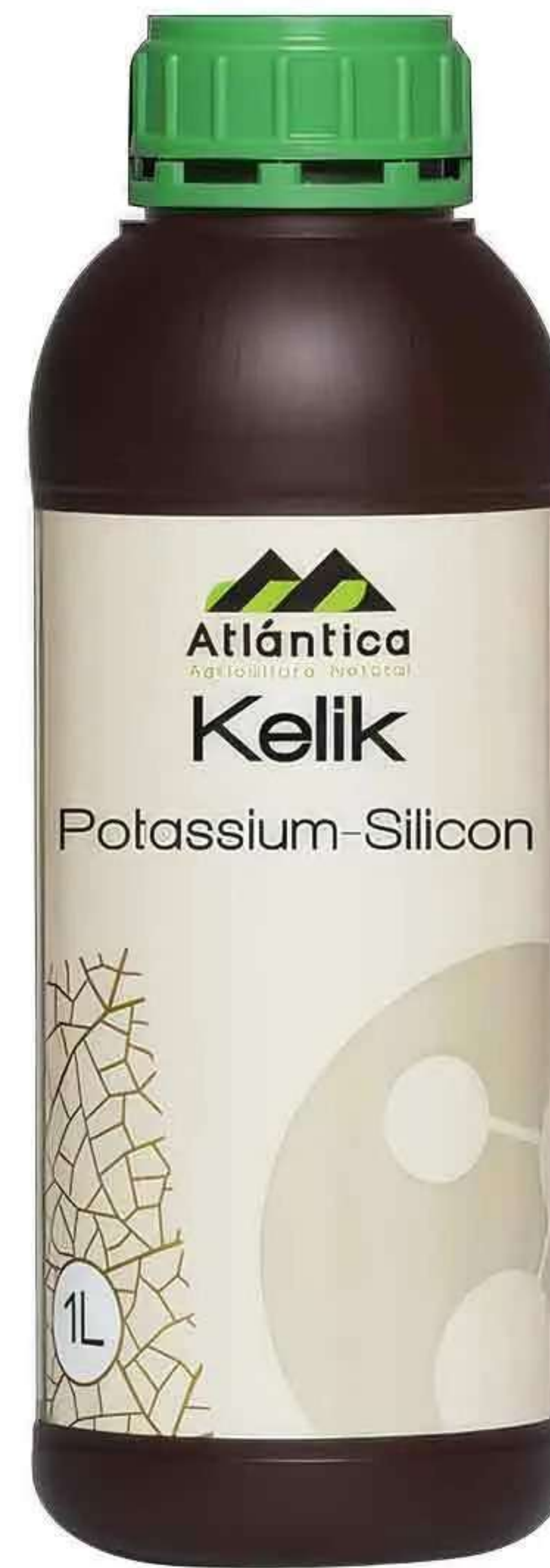


توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## KELIK POTASSIUM-SILICON

### کلیک پتاسیم-سیلیکون

یک محصول با ترکیب سیلیکات پتاسیم می باشد که با داشتن عامل کلات کننده (EDTA) باعث افزایش جذب و عملکرد گیاه می گردد. مزایای استفاده از این محصول به دلیل ایجاد بافت زبر بر روی سطح گیاه باعث کاهش تغذیه حشرات مکنده می شود. سیلیکات پتاسیم باعث افزایش مقاومت گیاهان در مقابل تنش ها، استحکام ساقه و جلوگیری از ورس (خوابیدگی غلات) در غلات و برنج می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
پتاسیم	۱۵%
سیلیسیم	۱۰%
کلات (EDTA)	۱/۵%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۳۰۰	۳-۵
باغات	۱۵۰-۳۰۰	۳-۵
هیدروپونیک	۷۵-۳۰۰	۳-۴
گیاهان زینتی	۷۵-۱۵۰	۳-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## KELIK BORON

### کلیک بورون

کلیک بورون حاوی ۱۱ درصد عنصر بُر می باشد. این عنصر در تقسیم سلولی بافت ها، تشکیل جوانه های برگ، گل، تنظیم مقدار آب و هدایت آن در سلول و انتقال کلسیم در گیاه نقش دارد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
بُر محلول در آب	۱۱%
PH	۸
چگالی	۱/۳۶

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۳۰۰	۳-۷
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳



حجم محصول  
۱ لیتر



فرم محصول  
مایع



توصیه مصرف  
آب آبیاری محلول پاشی

## KELIK CALCIUM

### کلیک کلسیم

کلیک کلسیم حاوی ۴ درصد عنصر کلسیم و ۵ درصد اکسید کلسیم کلات شده (EDTA) می باشد. این ترکیب به دلیل داشتن کلات (EDTA) جذب بسیار سریع و آسان برای گیاه خواهد داشت. این محصول باعث حفظ پایداری سلول های گیاهی و با افزایش استحکام بافت گیاه مانع ایجاد بسیاری از بیماریهای فیزیولوژیکی در محصولات می گردد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
کلسیم کلات (EDTA)	۴%
اکسید کلسیم کلات (EDTA)	۵%
PH	۷/۵
چگالی	۱/۲۸

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۳۰۰	۳-۷
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## KELIK MIX



### کلیک میکس

این محصول به دلیل داشتن آهن کلات (EDTA) شده جزء فرمول های کودی بسیار مهم و با کارایی بالا برای گیاهان به حساب می آید. علاوه بر آهن عناصر ریز مغذی منگنز، روی، مس، مولیبدن و بُر موجود در این محصول تامین کننده نیازهای غذایی گیاه می باشد. کلیک میکس برای طیف وسیعی از محصولات زراعی و باغی توصیه می شود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
آهن کلات (EDTA)	۳/۷%
منگنز کلات (EDTA)	۱/۵%
بُر محلول در آب	۰/۴۷%
روی کلات (EDTA)	۰/۲۷%
مس کلات (EDTA)	۰/۱۳%
مولیبدن محلول در آب	۰/۱۳%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۰۰-۳۰۰	۳-۷
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳



حجم محصول  
۱ لیتر



فرم محصول  
مایع



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## KELIK POTASSIUM

### کلیک پتاسیم

این محصول با داشتن ۳۳/۳ درصد پتاسیم محلول در آب همراه با عامل کلات کننده (EDTA) باعث افزایش جذب عنصر پتاسیم می شود. استفاده از کلیک پتاسیم می تواند تاثیر بسزایی بر روی افزایش مقاومت گیاهان به تنش ها و همچنین بهبود ویژگی های کیفی میوه مانند (طعم، رنگ، ساین) داشته باشد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
پتاسیم	۳۳/۳%
PH	۱۱
چگالی	۱/۵۰
کلات (EDTA)	۴/۵

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۴۰۰	۲-۵
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۵۰	۲-۴



حجم محصول ۱ لیتر



فرم محصول مایع



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## KELIK MAGNESIUM

### کلیک منیزیم

کلیک منیزیم حاوی عنصر منیزیم به فرم کلات (EDTA) است که مناسب برای پیشگیری و اصلاح کمبود منیزیم در گیاهان می باشد. منیزیم نقش کلیدی در فرآیندهای مختلف گیاهان از جمله فتوسنتز، جذب مواد مغذی، سنتز پروتئین و مقاومت در برابر بیماریها را دارد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
منیزیم کلات (EDTA)	۲/۷%
اکسید منیزیم کلات (EDTA)	۴/۶%
PH	۷/۵
چگالی	۱/۲۶

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
درختان میوه	۱۵۰-۴۰۰	۲-۵
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۲-۴
گیاهان زینتی	۱۵۰-۲۵۰	۲-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی



# Microcat

## میکروکت

مجموعه ای از محصولات مایع بر پایه عناصر ریزمغذی ترکیب شده با اسید آمینه آزاد و اسیدهای ارگانیک می باشد.  
این گروه از محصولات به صورت اختصاصی برای مصرف محلول پاشی فرموله و تولید شده است.

## MICROCAT BORON

### میکروکت بورون

میکروکت بُر یک اصلاح کننده کمبود بُر است. که با اسیدهای آمینه ترکیب شده، نقش این محصول در فرآیند گرده افشانی و افزایش درصد تشکیل میوه می باشد. بهترین زمان مصرف ابتدای مرحله تورم جوانه ها می باشد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۲%
نیتروژن کل	۳%
بُر محلول در آب	۶%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## MICROCAT ZINC

### میکروکت زینک

یک محصول ویژه که به عنوان اصلاح کننده کمبود روی می باشد. این کود با داشتن روی محلول ۸ درصد و همچنین همراه با ۲ درصد اسید آمینه آزاد باعث بهبود عملکرد و باز شدن روزنه ها به علت اسیدی شدن محیط سطح برگ شده در نتیجه باعث بهتر جذب شدن عناصر بر روی گیاه می شود و این محصول برای طیف وسیعی از محصولات باغی و زراعی قابل استفاده می باشد.

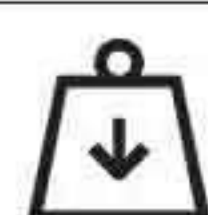


### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید ارگانیک	۷%
اسید آمینه آزاد	۲%
نیتروژن کل	۴%
روی محلول در آب	۸%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## MICROCAT MANGANESE

### میکروکت منگنز

میکروکت منگنز تامین کننده عنصر منگنز در گیاه که با اسیدهای آمینه و نیتروژن فرموله شده است. عنصر منگنز نقش اساسی در تشکیل کلروپلاست و همچنین فعالیت های آنزیمی گیاهان داشته، مصرف میکروکت منگنز می تواند باعث بهبود عملکرد فتوسنتز در گیاهان و افزایش تولید محصولات شود. این محصول به فرم مایع و به صورت محلول پاشی قابل استفاده می باشد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسیدهای ارگانیک	۷%
اسیدهای آمینه آزاد	۲%
نیتروژن کل	۴%
منگنز	۷/۲%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار مصرف محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی



## MICROCAT MIX



### میکروکت میکس

ترکیبی از ریز مغذی ها به همراه اسید آمینه می باشد که در تمام مراحل رشد گیاه مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول با داشتن اسید آمینه، در زمان محلول پاشی باعث باز شدن روزنه ها شده و در نتیجه باعث افزایش عملکرد آن می شود. میکروکت میکس برای طیف وسیعی از محصولات باغی و زراعی قابل استفاده می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسیدهای ارگانیک	۷%
اسید آمینه آزاد	۲%
نیترژن کل	۳%
بُر محلول در آب	۲۰/۰%
آهن محلول در آب	۳%
منگنز محلول در آب	۸/۰%
منیزیم محلول در آب	۲%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## MICROCAT ZINC-BORON

### میکروکت زینک-بورون

میکروکت زینک بورون تامین کننده عناصر روی و بُر در گیاه است. وجود اسیدهای آمینه در این ترکیب باعث جذب سریع تر عناصر توسط برگ می گردد. از این محصول می توان به عنوان فروت ست در زمان تورم جوانه ها، قبل از گلدهی و بعد از تشکیل میوه استفاده کرد.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسیدهای ارگانیک	۱۰%
اسید آمینه آزاد	۲%
بُر محلول در آب	۲%
روی محلول در آب	۵%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی





## MICROCAT CALCIUM-BORON



### میکروکت کلسیم-بورون

میکروکت کلسیم بورون تامین کننده عناصر کلسیم و بُر در گیاه می باشد که با اسید آمینه ترکیب شده است. وجود عنصر کلسیم در این ترکیب موجب استحکام بافت (میوه، گیاه) و رنگ پذیری میوه می شود. همچنین همراه بودن عنصر بُر و کلسیم در مجاورت یکدیگر موجب می شود نقل و انتقال کلسیم به واسطه وجود بُر در گیاه تسریع گردد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسیدهای ارگانیک	۱۱%
اسید آمینه های آزاد	۲/۶%
نیتروژن کل	۵%
بُر محلول در آب	۲%
اکسید کلسیم	۴%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



## MICROCAT CALCIUM

### میکروکت کلسیم

میکروکت کلسیم تامین کننده عنصر کلسیم در گیاه می باشد. این محصول حاوی اسیدهای آمینه می باشد که اسیدهای آمینه موجود در این ترکیب باعث جذب سریع تر عنصر کلسیم توسط برگ می گردد. عنصر کلسیم نقش اساسی در استحکام دیواره سلولی دارد و در شرایط تنش های محیطی باعث افزایش مقاومت گیاه می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید ارگانیک	۵/۶%
اسید آمینه آزاد	۲%
نیترژن کل	۵%
اکسید کلسیم محلول در آب	۸%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان گلخانه ای	۲۵۰-۳۰۰
گیاهان زینتی	۱۰۰-۲۵۰
گیاهان زراعی	۱۵۰-۲۰۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی



Soluble NPK Fertilizers  
کودهای NPK محلول (ماکرو)

## SOLUCAT 20-20-20



## سولوکت ۲۰-۲۰-۲۰

سولوکت ۲۰-۲۰-۲۰ به دلیل داشتن عناصر ریز مغذی به میزان مساوی از سه عنصر پر مصرف (نیتروژن، فسفر، پتاسیم)، مناسب برای باغات و مزارع می باشد. این ترکیب همچنین با همراه داشتن عناصر ریز مغذی به فرم کلات (EDTA) باعث افزایش عملکرد این محصول روی گیاه می شود و در تمام فصول و مراحل مختلف رویشی و زایشی گیاهان قابل استفاده می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۲۰%
فسفر پنتاکسید محلول در آب	۲۰%
اکسید پتاسیم	۲۰%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۲%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۱%
بر محلول	۰/۰۱%
مس کلات (EDTA)	۰/۰۰۲%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵

وزن  
محصول ۲۵ کیلوگرم

فرم  
محصول پودر

توصیه  
مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## SOLUCAT 10-52-10



## سولوکت ۱۰-۵۲-۱۰

سولوکت ۱۰-۵۲-۱۰ به فرم پودری، که به دلیل دارا بودن عنصر فسفر به میزان ۵۲ درصد در اوایل فصل رشد استفاده می شود. این محصول تامین کننده عناصر ماکرو و میکرو (به صورت کلات EDTA) است که می تواند باعث افزایش رشد و مقاومت گیاه به تنش ها گردد. سولوکت ۱۰-۵۲-۱۰ دارای سرعت جذب بالا و عاری از سدیم، کلر، فلزات سنگین می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیترژن کل	۱۰%
فسفر پنتااکسید محلول در آب	۵۲%
اکسید پتاسیم	۱۰%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۲%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۱%
بر محلول	۰/۰۱%
مس کلات (EDTA)	۰/۰۰۲%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵



وزن محصول ۲۵ کیلوگرم



فرم محصول پودر



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



## SOLUCAT 10-10-40



## سولوکت ۱۰-۱۰-۴۰

سولوکت ۱۰-۱۰-۴۰ کودی کامل حاوی نیتروژن، فسفر و پتاسیم بالا همراه عناصر ریز مغذی به فرم کلات (EDTA) می باشد. این محصول باعث افزایش مقاومت گیاه در برابر تنش ها، بیماری ها، افزایش کیفیت (رنگ، سایز) محصول می شود. این کود برای کلیه محصولات زراعی و باغی استفاده می شود و بهترین زمان مصرف این کود کامل در زمان رشد و تشکیل میوه می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۱۰%
فسفر پنتاکسید محلول در آب	۱۰%
اکسید پتاسیم	۴۰%
آهن کلات (EDTA)	۰.۰۲%
منگنز کلات (EDTA)	۰.۰۱%
بُر محلول	۰.۰۱%
مس کلات (EDTA)	۰.۰۰۲%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵

 وزن محصول ۲۵ کیلوگرم

 فرم محصول پودر

 توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی

## SOLUCAT 15-5-35

## سولوکت ۱۵-۵-۳۵



این محصول دارای درصد بالایی پتاسیم همراه با نیتروژن، فسفر و عناصر ریز مغذی به فرم کلات (EDTA) می باشد، که با تامین این عناصر از خسارات ناشی پیشگیری می کند. نیتروژن از عناصر تغذیه ای مهم در افزایش عملکرد گیاه و پتاسیم موجود در این کود به بهبود میوه دهی و پر شدن دانه کمک می کند. فسفر موجود در این کود برای رشد گیاه ضروری است و باعث ایجاد یک سیستم ریشه دهی قوی و سالم می شود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۱۵%
فسفر پنتاکسید محلول در آب	۵%
اکسید پتاسیم	۳۵%
آهن کلات (EDTA)	۰/۰۲%
منگنز کلات (EDTA)	۰/۰۱%
بُر محلول	۰/۰۱%
مس کلات (EDTA)	۰/۰۰۲%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
درختان میوه	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۵
هیدروپونیک	۲۰۰-۳۰۰	۱-۲
گیاهان زینتی	۲۰۰-۳۰۰	۳-۵



وزن محصول ۲۵ کیلوگرم



فرم محصول پودر



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



# Targeted Products

محصولات هدفمند





## ARCHER ECLIPSE



### آرچر اکلیپسی

این محصول یک محرک رشد خاص که حاوی عناصر روی، منگنز، کلسیم و سایر ترکیبات آلی می باشد. آرچر اکلیپس به عنوان یک ضد آفتاب عمل می کند و از تلفات ناشی از آفتاب سوختگی جلوگیری و باعث کاهش آسیب های ناشی از تابش نور خورشید می شود و همچنین یک منبع کلسیم برای گیاه می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
کلسیم	۳۳%
روی	۱/۵%
منگنز	۰/۵%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
لفل، گوجه فرنگی، خربزه، هندوانه	۱/۲۵-۱/۴
درختان میوه هسته دار	۱/۲۵-۱/۷۵
درختان مرکبات، گردو، خرمالو	۱/۲۵-۱/۷۵
میوه های استوایی (انبه، پاپایا، آناناس، موز)	۱/۲۵-۲
انگور	۱/۲۵-۱/۵





## ARCHER ZUCCHERO



### آرچر زوگرو

این محصول یک محرک زیستی به فرم مایع بر پایه بُر، اتانول آمین، مس، مولیبدن و فاکتورهای رشد می باشد. اتانول آمین موجود در این محصول باعث جذب و پایداری بیشتر عنصر بُر در خاک های قلیایی و افزایش جذب آن در محلول پاشی می شود و همچنین پلی آمین های موجود در این محصول باعث افزایش مقاومت گیاه در برابر تنش های محیطی می گردد. از ویژگی های دیگر این محصول می توان به افزایش سنتز قند، بهبود پارامترهای کیفی (وزن، اندازه، رنگ) میوه ها و غده ها اشاره نمود.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
بُر	۸/۵%
مولیبدن	۰/۰۵%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (لیتر در هکتار)	زمان مصرف
محصولات گلخانه ای	۲۵۰-۴۰۰	۳-۵	۱۵ روز قبل از برداشت
باغات	۲۰۰-۳۰۰	۲-۳	۳۰-۴۵ روز قبل از برداشت
انگور	۲۵۰-۴۰۰	۳-۵	۱۵-۳۰ روز قبل از برداشت
محصولات زراعی	۱-۲ لیتر	-	قبل از تشکیل غلاف یا در مراحل رسیدن دانه



## ARCHER FORCE

### آرچر فورس

آرچر فورس محصولی مبتنی بر اسید آمینه آزاد با منشأ گیاهی و غنی شده با نیتروژن می باشد. این محصول علاوه بر تحریک رشد گیاه باعث افزایش مقاومت گیاه به تنش های محیطی و غیرمحیطی می شود. آرچر فورس روی طیف وسیعی از محصولات تحت تنش قارچی کاربرد دارد و قابلیت ترکیب با قارچ کشها را دارا می باشد و باعث افزایش اثر قارچ کشی و کاهش بروز بیماریها می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
اسید آمینه آزاد	۶%
نیتروژن کل	۱/۲%
نیتروژن ارگانیک	۱/۲%

### دستورالعمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
محصولات باغی	۱۵۰-۴۰۰
محصولات زراعی	۱-۵ / ۰ (لیتر در هکتار)
گیاهان	۵۰-۱۵۰



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## ARCHER BOOST



### آرچر بوست

تامین کننده عناصر نیتروژن و کلسیم در گیاه می باشد. این محصول به فرم مایع که روند جوانه زدن را در گیاهان تقویت می کند و در طول مرحله رویشی پس از جوانه زدن برای جوانه زدن قوی تر می توان از آرچر بوست استفاده نمود. بسته به کاربرد و توصیه آرچر بوست می توان این محصول را به طور جداگانه در مرحله رویشی یا همراه با آرچر رپتور در مرحله قبل از جوانه زنی و یا قبل از گلدهی برای بهبود درمان آرچر رپتور می توان استفاده کرد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۱۷%
نیتروژن به فرم نیترات	۱۲%
نیتروژن به فرم اوره	۵%
کلسیم	۱۲/۵%

### دستور العمل مصرف

مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)

۱۵۰-۲۰۰

نوع کشت

درختان میوه



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## ARCHER RUPTOR

### آرچر رپتور

آرچر رپتور یک محرک رشدی خاص که حاوی عناصر نیتروژن، کلسیم، آهن، روی، آمینو اسید و پلی ساکاریدها می باشد. استفاده از آرچر رپتور باید در دوره های فعالیت غیر رویشی گیاه با جوانه های کاملا خفته و قبل از مرحله جوانه زنی توصیه می شود. از ویژگی های این محصول می توان به همگن شدن و تقویت جوانه و گل، افزایش کیفیت میوه (سایز، وزن، رنگ) و همچنین به افزایش بازدهی اقتصادی اشاره نمود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
نیتروژن کل	۱۵%
نیتروژن به فرم نیترات	۵/۲%
نیتروژن به فرم اوره	۶/۳%
نیتروژن به فرم آمونیوم	۳/۵%
کلسیم	۳%
روی	۰/۰۵%
آهن	۰/۰۵%
آمینو اسید آزاد	۰/۵%
پلی ساکارید	۷%

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (سی سی / ۱۰۰ لیتر)
درختان میوه هسته دار	۴-۶
انگور	۵-۸
سیب	۲-۴



حجم  
محصول ۱ لیتر



فرم  
محصول مایع



توصیه  
مصرف محلول پاشی

## ARCHER OSMOCARE

### آرچر اسموکر

آرچر اسموکر یک محرک رشد به فرم پودری، محلول در آب و اختصاصی می باشد که با ترکیبات محافظت کننده، عناصر کلسیم و منیزیم فوموله شده است. از مزایا و ویژگی های این محصول می توان به افزایش وزن میوه، سفتی و مقاومت در برابر ترک خوردن، افزایش جذب و تثبیت کلسیم در گیاهان، افزایش انبارمانی و عملکرد تجاری محصولات اشاره نمود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
کلسیم	%۹
منیزیم	%۳
محافظت کننده های اسمزی	%۵۹

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	مقدار محلول پاشی (گرم در ۱۰۰ لیتر)	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
باغات	۱۵۰-۲۰۰	۱-۳ کیلوگرم در هکتار
انگور	۱۵۰-۲۵۰	بسته به نیاز به کمبود
گیاهان زینتی	۱۰۰-۱۵۰	در طول فصل رشد
درختان میوه	۱۵۰-۳۰۰	توصیه می شود.



وزن محصول  
۱ کیلوگرم



فرم محصول  
پودر



توصیه مصرف آب آبیاری محلول پاشی



Biocontrol Fertilizers  
کودهای کنترل زیستی

## ATLANTICELL TRICHOMIX

### تریکومیکس

تریکومیکس یک محرک بیولوژیک کاملا اختصاصی که با قارچ های مفید مایکوریزا، قارچ های تریکودرما همراه با جلبک دریایی و عناصر مغذی فرموله شده است. از ویژگی های این محصول می توان به افزایش رشد و عملکرد گیاهان در برابر تنش هایی مثل تنش شوری، خشکی و شرایط نامناسب محیطی اشاره نمود و همچنین این محصول با توسعه سیستم ریشه ای جذب مواد مغذی را افزایش داده و سبب افزایش رشد در گیاهان می شود.



### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
میکرو ارگانیسم های زنده (Mycorrhizae fungi)	4.200 propagules/g
Three species of mycorrhizae equivalent (Endophytic fungi)	
Trichoderma hazarianum	3x10 <sup>8</sup> ufc/g
Trichoderma viride	3x10 <sup>8</sup> ufc/g
نیتروژن کل	%۱/۸۵
نیتروژن ارگانیک	%۱/۸۵
فسفر	%۲/۳۰
اکسید پتاسیم	%۳/۱۳
تری اکسید گوگرد	%۰/۱۲
جلبک دریایی (Ascophyllum nodosum)	%۵

### دستور العمل مصرف

نوع کشت	آب آبیاری (کیلوگرم در هکتار)	توضیحات
محصولات باغی	۱/۵-۲	پس از کاشت محصول ۱-۲ مرتبه به فرم آبیاری
درختان میوه	۱/۵-۲	بعد از جوانه زدن ۲-۴ مرتبه به فرم آبیاری
چمن و محصولات زراعی	۱-۱/۵	بعد از سبز شدن یا روی خط کاشت ۱-۲ مرتبه به فرم آبیاری
بذر مال (مخلوط با بذر)	-	۱۰۰-۲۰۰ گرم بسته به اندازه و شکل بذر برای یک هکتار



وزن  
محصول ۱ کیلوگرم



فرم  
محصول پودر



توصیه  
مصرف آب آبیاری



## NEMAGOLD



### نماگلد

نماگلد یکی دیگر از محصولات آتلانتیکا اگریکلا اسپانیا که یک نماتد کش قوی و بازسازی کننده ریشه است که فرموله شده با ترکیبات طبیعی عصاره گل جعفری و جلبک دریایی می باشد. این محصول نماتدهای جنس *Heterodera spp*, *Globodera spp*, *Meloidogyne spp* را کنترل می کند. و یک نماتد کش تماسی است که از طریق ایجاد اختلال چند سیستمی (عصبی، تغذیه ای و تولید مثلی) باعث از بین رفتن نماتدها می شود. نماگلد یک محصول عالی که برای محافظت از ریشه، بازسازی ریشه ها و در کاهش اثر استرس اثبات شده است و مناسب برای کشاورزی ارگانیک می باشد.

### آنالیز محصول

نام عنصر	درصد برحسب وزنی / وزنی
عصاره گل جعفری	۸۰%
جلبک دریایی ( <i>Ascophyllum nodosum</i> )	۱۰%

### دستور العمل مصرف

نوع مصرف	آب آبیاری (لیتر در هکتار)
مصرف جهت پیشگیری یا شیوع پایین نماتد	۷-۱۰
مصرف جهت ریشه کن کردن با شیوع بالای نماتد	۱۰-۱۵

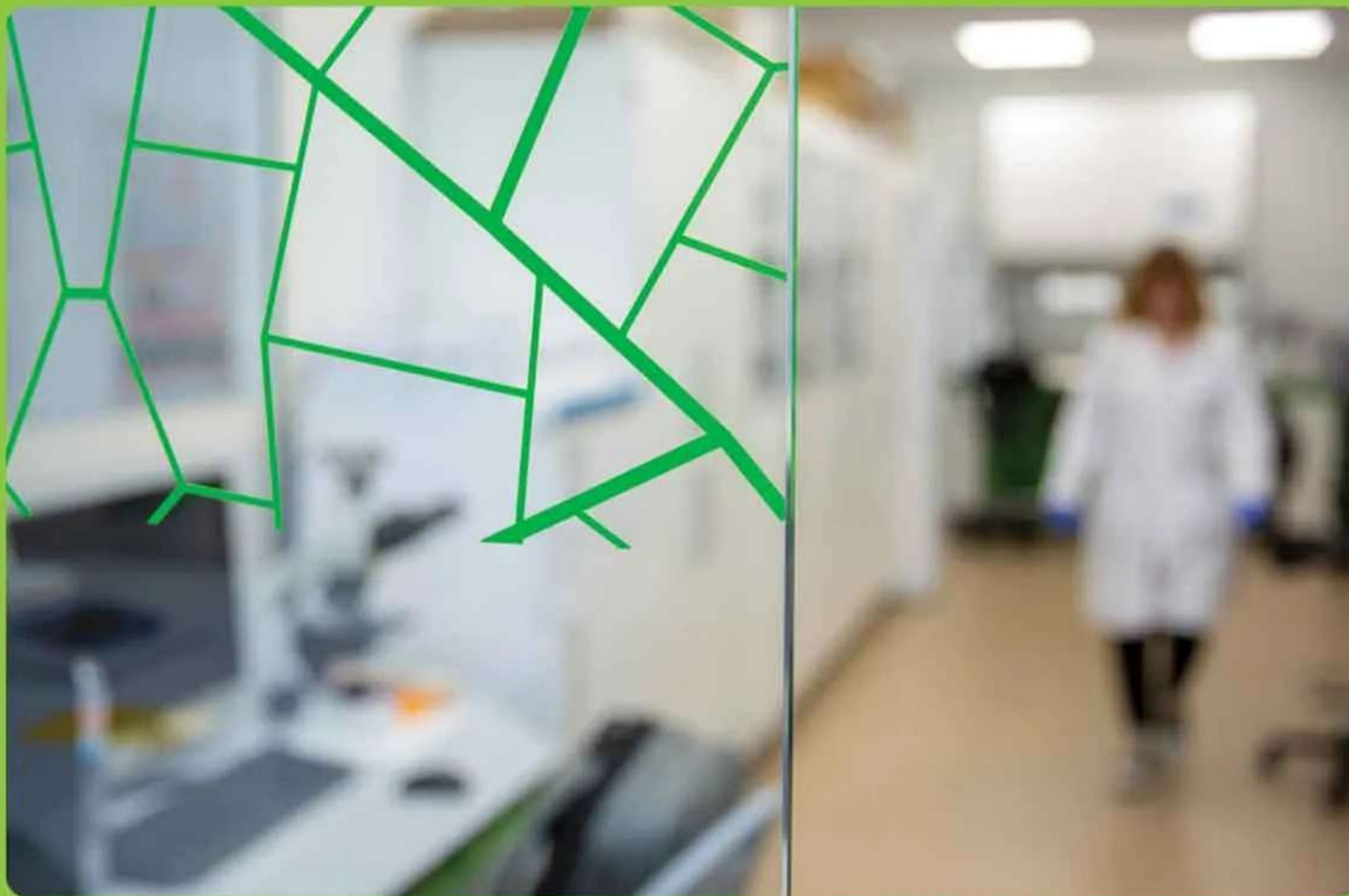
میزان مصرف با توجه به محصول و سطح آلودگی به میزان ۲-۴ بار با فواصل ۳۰-۲۱ روز توصیه می شود. استفاده از نماگلد در ۱۵ دقیقه آخر آبیاری انجام شود. اولین استفاده از نماگلد پس از استقرار محصول در خاک می باشد.

نکته

 حجم محصول	 فرم محصول مایع	 توصیه مصرف آب آبیاری
---	--	--







[www.Azinlian.com](http://www.Azinlian.com)  
[www.Atlanticaagricola.co](http://www.Atlanticaagricola.co)



آذین شیمی لیان  
TRADING COMPANY

۰۷۱۳ ۲۳۴۱۲۶۷  
۰۹۰۵ ۲۵۸۴۹۴۹

دفتر شیراز: خیابان هدایت  
حد فاصل پوستچی و صورتگر  
پلاک ۴۳، طبقه ۲، واحد ۲

۰۷۷۹ ۱۰۲۱۴۲۶  
۰۹۱۷ ۷۷۳۰۷۴۷

دفتر بوشهر: خیابان دهقان  
روبروی درب خروج گمرک  
ساختمان مهدی، طبقه ۲، واحد ۶