



تجزیه ضمانت شده					
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Fe	Zn	Mg
۲۰%	۲۰%	۲۰%	۰/۰۱%	۰/۰۱%	۰/۰۱%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
مرکبات و درختان میوه	۱۰-۲۰	۱-۳
صیفی جات	۱۰-۲۰	۱-۲
گیاهان زینتی و محصولات گلخانه ای	۱۰-۲۰	۲-۳
محصولات زراعی و غلات	۱۰-۲۰	۳-۵



### ۲۰-۲۰-۲۰ +TE

کود کامل همراه با عناصر ریزمغذی

- ♦ حاوی عناصر اصلی نیتروژن، فسفر، پتاسیم و عناصر ریزمغذی آهن، روی و منیزیم
- ♦ دارای قابلیت انحلال ۱۰۰% در آب
- ♦ موثر در گلدهی، میوه دهی و تشکیل دانه
- ♦ قابلیت استفاده در تمامی مراحل رشد
- ♦ فاقد کلر، سدیم و فلزات سنگین

تجزیه ضمانت شده					
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Fe	Zn	Mg
۱۲%	۱۲%	۳۶%	۰/۰۱%	۰/۰۱%	۰/۰۱%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
مرکبات و درختان میوه	۱۰-۲۰	۳-۵
صیفی جات	۱۰-۲۰	۱-۲
گیاهان زینتی و محصولات گلخانه ای	۱۰-۲۰	۲-۳
محصولات زراعی و غلات	۱۰-۲۰	۲-۴



### ۱۲-۱۲-۳۶ +TE

کود پتاس بالا همراه با ریزمغذی

- ♦ حاوی عناصر اصلی نیتروژن، فسفر و به ویژه پتاسیم
- ♦ تامین کننده عناصر ریزمغذی آهن، روی و منیزیم
- ♦ بهترین زمان استفاده در آغاز باردهی
- ♦ موثر در کیفیت میوه و بهبود رنگ و همچنین افزایش قند به خصوص در سیب
- ♦ افزایش مقاومت گیاه نسبت به تنش های محیطی و بیماری ها
- ♦ فاقد کلر، سدیم و فلزات سنگین

تجزیه ضمانت شده					
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Fe	Zn	Mg
۱۰%	۵۰%	۱۰%	۰/۰۱%	۰/۰۱%	۰/۰۱%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
مرکبات و درختان میوه	۱۰-۲۰	۱-۳
صیفی جات	۱۰-۲۰	۱-۲
گیاهان زینتی و محصولات گلخانه ای	۱۰-۲۰	۲-۳
محصولات زراعی و غلات	۱۰-۲۰	۳-۵



### ۱۰-۵۰-۱۰ +TE

کود فسفر بالا همراه با ریز مغذی

- ♦ حاوی عناصر اصلی نیتروژن، پتاسیم و به ویژه فسفر و عناصر ریزمغذی آهن، روی و منیزیم
- ♦ عامل رشد جوانه های جانبی و افزایش تولید
- ♦ بهترین زمان استفاده در آغاز دوره رشد
- ♦ بمنظور افزایش و توسعه ریشه
- ♦ افزایش سرعت جوانه زنی بذر

### کود نیترات کلسیم

- ◆ منبع سرشار از کلسیم و نیترات با قابلیت انحلال بالا
- ◆ افزایش تحمل ریشه در برابر تنش ناشی از گرما
- ◆ افزایش جذب پتاسیم، کلسیم و منیزیم
- ◆ کاهش اثرات ناشی از کمبود کلسیم از جمله پوسیدگی، لکه تلخی و سیاه شدن گلگاه میوه
- ◆ افزایش مقاومت دیواره‌های سلولی گیاه



تجزیه ضمانت شده	
N	CaO
۱۵/۵%	۲۷%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
مرکبات و درختان میوه	۱۵-۲۰	۱-۳
صیفی جات	۱۰-۲۰	۱-۲
گیاهان زینتی و محصولات گلخانه ای	۱۰-۲۰	۲-۳
محصولات زراعی و غلات	۱۰-۲۰	۲-۴

### کودهای پودری

- ◆ موجود در آنالیزهای مختلف
- ◆ قابلیت استفاده در مراحل رشدی مختلف به تفکیک آنالیز
- ◆ قابلیت استفاده به صورت محلول پاشی و کودآبیاری
- ◆ دارای قابلیت انحلال 100% در آب
- ◆ فاقد سدیم، کلر و فلزات سنگین



۱۸-۱۸-۱۸	۱۴-۰-۴۰
۳۶-۶-۶	۱۳-۰-۴۶
۴۰-۵-۵	۰-۵۲-۳۴
۱۵-۵-۳۰	۰-۰-۶۱
۱۸-۴۴-۰	۰-۰-۵۰
۱۲-۶۱-۰	میکرو

### آهن ۶% (Fe - EDDHA)

- ◆ عنصر ضروری و حیاتی در رشد گیاه
- ◆ بهترین زمان استفاده اوایل فصل رشد در زمان تشکیل برگ‌ها و نوبت دوم در زمان تشکیل میوه
- ◆ بهبود فرآیند فتوسنتز
- ◆ رفع زردی برگ، ناشی از کمبود آهن
- ◆ افزایش رشد و استحکام گیاه در برابر تنش‌ها
- ◆ قابلیت جذب در محدوده‌ی pH ۲ تا ۱۱
- ◆ موثر در تشکیل کلروفیل، فعال سازی سیستم های فتوسنتز، متابولیسم پروتئین و کاهش تجمع نیترات در گیاه



تجزیه ضمانت شده	
Fe	Ortho-Ortho
۶%	۴/۸%

محصول	کمبود شدید (گرم)	کمبود ضعیف (گرم)
انگور	۳۰-۴۰	۲۵-۳۰
درختان میوه	۶۰-۸۰	۴۰-۶۰
مرکبات	۶۰-۸۰	۴۰-۶۰
درخت زیتون	۵۰-۷۰	۳۰-۵۰

### کود عمومی ۸-۵-۸+TE



- ♦ حاوی عناصر پر مصرف مانند نیتروژن، فسفر و پتاسیم و عناصر کم مصرف مانند (آهن، روی، منگنز، منیزیم مس و ...)
- ♦ مناسب برای انواع گیاهان
- ♦ مناسب برای استفاده در همه مراحل رشد گیاه
- ♦ کاملاً محلول، بدون ذرات معلق عاری از سدیم و کلر

تجزیه ضمانت شده (W/W)						
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	B	Zn	Mg	Mn
۸%	۵%	۸%	۰/۰۱%	۰/۰۱%	۰/۰۲%	۰/۰۵%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۵-۶	۲-۴
درختان میوه	۶-۷	۲-۴
محصولات گلخانه ای	۵-۶	۳

تجزیه ضمانت شده (W/V)		
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N
۱۵%	۱۵%	۱۵%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۷-۸	۲-۳
درختان میوه	۴-۶	۱/۵-۲
محصولات گلخانه ای	۵-۶	۱/۵-۲
گیاهان زینتی	۳-۶	۱-۲



### کود عمومی ۱۵-۱۵-۱۵

- ♦ مناسب برای تمام محصولات زراعی
- ♦ افزایش رشد عمومی گیاه و افزایش محصول
- ♦ موثر در رشد سریع بوته و کاهش ریزش دانه ها
- ♦ تقویت گیاه در مقابل ابتلا به آفات و بیماری ها
- ♦ مناسب برای استفاده در تمام مراحل رشد گیاه
- ♦ فاقد فلزات سنگین

تجزیه ضمانت شده (W/W)							
N	Fe	Zn	Mn	Cu	Mg	B	Mo
۴%	۱%	۱%	۰/۰۴%	۰/۲۵%	۰/۱%	۰/۰۵%	۰/۰۱%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی و محصولات گلخانه ای	۲-۳	۱-۲
درختان میوه	۲-۳	۱-۲



### کود میکرو

- ♦ ترکیبی از ریزمغذی های کلات شده با بهبود کیفیت محصولات کشاورزی
- ♦ افزایش عمر انبارداری
- ♦ کاهش غلظت آلاینده های نظیر نترات و کادمیم در قسمت های خوراکی محصولات کشاورزی
- ♦ افزایش مقاومت گیاه در برابر بیماری ها، آفات و عوامل نامساعد محیطی

تجزیه ضمانت شده (W/V)
K <sub>2</sub> O
۵۰%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی و محصولات گلخانه ای	۲-۴	۱-۳
درختان میوه	۲-۴	۱-۳
گوجه فرنگی، سیب زمینی	۲-۴	۱-۳
پسته	۲-۴	۱-۳



### کود پتاس ۵۰

- ♦ رفع عواملی مانند مرگ جوانه، زرد و قهوه ای شدن گیاه
- ♦ بهبود کیفیت محصول و افزایش مقاومت گیاه در برابر عوامل نامساعد محیطی
- ♦ موثر در رنگ آوری میوه و افزایش میزان تولید
- ♦ انجام تست اختلاط پذیری بدلیل قلیایی بودن این محصول

### کود فروت ست (روی-بر)

- ◆ منبع سرشار از روی، بر و ازت
- ◆ افزایش میوه دهی و تشکیل میوه سالم
- ◆ بهبود فرآیند رشد جوانه ها، گلدهی و گرده افشانی
- ◆ جذب سریع از طریق برگ و قابل استفاده در مراحل بحرانی رشد
- ◆ قابل استفاده از طریق آبیاری و محلول پاشی



### کود روی

- ◆ قابل استفاده در مراحل بحرانی رشد
- ◆ ضروری برای فعالیتهای آنزیمی و تولید هورمونهای رشد
- ◆ تنظیم کننده آنزیمهای گیاهی
- ◆ تنظیم و حفظ یکپارچگی در متابولیسم قندها
- ◆ زمان استفاده برای درختان در فصل پاییز پس از ریزش برگ ها و همچنین در فصل بهار در زمان متورم شدن جوانه ها



### کود بر

- ◆ افزایش مقاومت گیاه در برابر بیماریهای ناشی از کمبود بر
- ◆ پیشگیری و درمان قلب سیاه در چغندر قند
- ◆ افزایش گلدهی، کاهش ریزش گل و میوه
- ◆ تسهیل انتقال قند از برگ به سمت میوه و افزایش درصد قند میوه



### کود فسفر پتاس ۱۰۰

- ◆ تامین کننده پتاسیم و فسفر به فرم فسفیت
- ◆ موثر در گلدهی، میوه دهی و تشکیل دانه
- ◆ افزایش مقاومت گیاهان در برابر بیماریهای قارچی
- ◆ موثر در ریشه دهی بخصوص در تشکیل ریشههای جانبی



#### تجزیه ضمانت شده (W/W)

Zn	B	N
۸%	۲%	۳/۶%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۲-۴	۱-۲
درختان میوه	۳-۵	۱/۵-۲/۵
محصولات گلخانه ای	۲-۴	۱-۲
مرکبات و انگور	۳-۵	۱/۵-۲/۵

#### تجزیه ضمانت شده (W/V)

Zn
۱۰%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۳-۷	۲-۳
درختان میوه	۳-۶	۱-۳
محصولات گلخانه ای	۲-۴	۱-۲
سبزیجات و میوه جات گیاهان زینتی انگور و حبوبات	۲-۴	۱-۲

#### تجزیه ضمانت شده (W/V)

B
۱۴%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۲-۳	۱-۱/۵
درختان میوه	۲-۴	۱-۲
محصولات گلخانه ای	۲-۳	۱-۱/۵
مرکبات، سیب	۲-۴	۱-۲
چغندر قند	۲-۳	۱-۱/۵

#### تجزیه ضمانت شده (W/V)

P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
۴۵%	۵۵%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی و درختان میوه	۲-۴	۱-۲
محصولات گلخانه ای و میوه جات	۳	۱-۲
گیاهان زینتی	۲	۱-۲

### کود نیتروژن

- ◆ منبع غنی از نیتروژن و گوگرد
- ◆ اصلاح کننده pH خاک
- ◆ مناسب برای خاک‌های قلیایی بدلیل داشتن خاصیت اسیدی
- ◆ افزایش رشد رویشی گیاه
- ◆ قابل استفاده در انواع سیستم‌های آبیاری



#### تجزیه ضمانت شده (W/W)

N	SO <sub>3</sub>
۲۸%	۲۰%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۳-۴	۱-۳
درختان میوه	۴-۵	۱/۵-۳
محصولات گلخانه ای	۳-۵	۱/۵-۲
مرکبات	۴-۵	۱/۵-۳

### کود آمینو اسید

- ◆ افزایش مقاومت گیاهان در برابر استرس‌های محیطی
- ◆ فعال سازی روزه های گیاهی
- ◆ تاثیر بر گرده افشانی و شکل گیری میوه ها
- ◆ توانایی جذب بسیار بالا توسط گیاه



#### تجزیه ضمانت شده (W/W)

AA	N	Fe	OC
۱۰%	۲/۱%	۴/۲%	۴/۴%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی	۲-۴	۱-۳
درختان میوه	۲-۴	۱-۳
محصولات گلخانه ای	۲-۴	۱/۵-۲/۵
مرکبات	۲-۴	۲-۳
سبزیجات و صیفی جات	۲-۳	۲

### کود تک عنصری کلسیم

- ◆ جلوگیری از ایجاد عارضه‌ی چوب پنبه ای شدن و لکه قهوه ای در میوه
- ◆ افزایش عمر انبارداری محصولات
- ◆ افزایش میزان محصول
- ◆ افزایش مقاومت در برابر سرما و بیماری‌ها



#### تجزیه ضمانت شده (W/W)

Ca
۱۰%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی و درختان میوه	۴-۶	۲-۴
محصولات گلخانه ای	۴-۵	۱/۵-۲
صیفی جات، گوجه فرنگی	۴-۵	۲-۳
پسته، سیب	۵	۱/۵-۳

### کود سیلیس

- ◆ حاوی عناصر سیلیس و پتاسیم
- ◆ افزایش استحکام ساقه
- ◆ افزایش فتوسنتز در گیاهان
- ◆ جلوگیری از آلودگی‌های قارچی
- ◆ افزایش خاصیت ماندگاری محصولات پس از برداشت
- ◆ افزایش کیفیت ظاهری از نظر رنگ و طعم



#### تجزیه ضمانت شده (W/W)

SiO <sub>2</sub>	K <sub>2</sub> O
۲۶%	۱۳%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محلول پاشی (لیتر / هزار)
زراعی و درختان میوه	۲-۴	۱-۲
برنج و گندم	۲-۴	۱-۲
سبزیجات و صیفی جات	۲-۴	۱-۲

### آهن ۶% (Fe-Chalated)



- ◆ افزایش سبزی‌نگی در گیاه در کمترین زمان ممکن
- ◆ افزایش مقدار فتوسنتز به ویژه در روزهای کوتاه (پاییز و زمستان) و ابری با حداقل لوکس نوری
- ◆ افزایش میزان باردهی
- ◆ بهترین زمان استفاده اوایل فصل رشد هنگام پیدایش برگ‌ها و نوبت دوم بعد از تشکیل میوه

تجزیه ضمانت شده (W/V)	
Fe	
۶%	

محلول پاشی (لیتر / هزار)	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محصول
۲-۳	۲-۴	زراعی
۲-۳	۲-۴	درختان میوه

### کود گوگرد پتاس



- ◆ حاوی پتاسیم به فرم اکسید
- ◆ اصلاح کننده pH خاک
- ◆ افزایش حلالیت عناصر غذایی بویژه فسفر، آهن، روی و منگنز
- ◆ کاهش تجمع نیترات در محصولات کشاورزی

تجزیه ضمانت شده (W/V)	
S	K <sub>2</sub> O
۳۳%	۳۳%

محلول پاشی (لیتر / هزار)	کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محصول
۲-۴	۵-۶	زراعی
۲-۴	۶-۷	درختان میوه
۳	۵-۶	محصولات گلخانه ای

### کود هیومیک اسید



- ◆ منبع هیومیک اسید و فولیک اسید با غلظت بالا
- ◆ کمک به بهبود ریشه زایی
- ◆ افزایش ظرفیت نگهداری آب در خاک
- ◆ کمک به انحلال و آزادسازی عناصر ماکرو و میکرو

تجزیه ضمانت شده (W/V)		
HA	FA	K <sub>2</sub> O
۱۰%	۲/۲%	۳/۳%

کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محصول
۱۵-۲۰	زراعی و محصولات گلخانه ای
۱۵-۲۰	درختان میوه
۱۰-۱۵	گوچه فرنگی، سیب زمینی
۱۰-۱۵	صیفی جات، پیاز

### کود هیومیک مرغی



- ◆ اصلاح pH خاک
- ◆ افزایش مقاومت گیاهان در مقابل تنش های مختلف
- ◆ افزایش ماده آلی خاک و اصلاح بافت خاک
- ◆ افزایش کیفیت و کمیت محصول

تجزیه ضمانت شده (W/V)		
HA	FA	K <sub>2</sub> O
۹%	۲/۲%	۳%

کود آبیاری (لیتر / هکتار)	محصول
۲۰-۳۰	زراعی و محصولات گلخانه ای
۲۰-۳۰	درختان میوه
۲۰-۳۰	صیفی جات، پیاز

**AmazInG** TILOX



Sarv Azin Rooyesh

Web: [www.sarcoagro.com](http://www.sarcoagro.com)

Tel: 021-44057708