

# TILOX NUTRIX



SARCO

2020

Production and packaging of agricultural fertilizer

# TILOX NUTRIX

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 ریز مغذی

- ♦ حاوی عناصر اصلی نیتروژن، فسفر، پتاسیم و عناصر ریز مغذی آهن، روی و منیزیم
- ♦ دارای قابلیت انحلال ۱۰۰٪ در آب
- ♦ موثر در گلدھی، 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 ریز مغذی

- ♦ حاوی عناصر اصلی نیتروژن، فسفر و به ویژه پتاسیم
- ♦ تامین کننده عناصر ریز مغذی آهن، روی و منیزیم
- ♦ بهترین زمان استفاده در آغاز باردهی
- ♦ موثر در کیفیت میوه و بهبود رنگ و همچنین افزایش قند بخصوص 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 ریز مغذی آهن، روی و منیزیم
- ♦ عامل رشد جوانه های جانبی و افزایش تولید
- ♦ بهترین زمان استفاده در آغاز دوره رشد
- ♦ منظور افزایش و توسعه ریشه
- ♦ افزایش رنگ پذیری و زودرسی در میوه
- ♦ افزایش سرعت جوانه زنی بذر
- ♦ کاهش ریزش گل و میوه

# TILOX NUTRIX

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



## 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 ۱۰۰٪ در آب
- ♦ فاقد سدیم، کلر و فلزات سنگین

تجزیه ضمانت شده	
N	CaO
۱۵/۵%	۲۷%

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



## 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 زمان انبارداری محصولات کشاورزی
- ♦ افزایش مقاومت دیواره‌های سلولی 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



## 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 محدوده pH ۲ تا ۱۱
- ♦ موثر در تشکیل کلروفیل، فعال سازی سیستم‌های فتوسنتز، متابولیسم پروتئین و کاهش تجمع نیترات در گیاه

# TILOX NUTRIX

## 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 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	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 ریز مغذی های کلرات شده با EDTA
- بهبود کیفیت محصولات کشاورزی
- افزایش عمر انبارداری
- کاهش غلظت آلاینده‌هایی نظیر نیترات و کادمیم در قسمت‌های خوراکی محصولات کشاورزی
- افزایش مقاومت گیاه در برابر بیماری ها، آفات و عوامل نامساعد محیطی

## 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



## ۸-۵-۸+TE

کود عمومی

- حاوی عناصر پر مصرف 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
- قابلیت استفاده در کشتهای گلخانه ای و هیدروپونیک
- کاملاً محلول، فاقد ذرات معلق
- عاری از سدیم و کلر

## تجزیه ضمانت شده (W/V)

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
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



## ۱۵-۱۵-۱۵

کود عمومی

- مناسب برای تمام محصولات زراعی
- قابلیت استفاده در سیستم‌های آبیاری تحت فشار و قطره‌ای
- افزایش رشد عمومی گیاه و افزایش محصول
- موثر در رشد سریع بوته و کاهش ریزش دانه‌ها
- تقویت گیاه در مقابل ابتلا به آفات و بیماری ها
- مناسب برای استفاده در تمام مراحل رشد گیاه
- فاقد فلزات سنگین

# TILOX NUTRIX

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



## 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

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 میوه‌های تازه گیاهان زینتی انگور و حبوبات	۲-۴	۱-۲



## 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 برگ‌ها و همچنین در فصل بهار در زمان متورم شدن جوانه‌ها

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



## کود روی بر

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

تجزیه ضمانت شده (W/W)

Fe	Zn	Mn	N
۲/۴%	۲/۴%	۱/۷%	۴%

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



## کود سه عنصری ( آهن، روی، منگنز)

- دارای عامل کلات کننده
- موثر در کیفیت و کمیت محصولات کشاورزی
- با توجه به کمبود این عناصر در خاک‌های قلیایی و اسیدی
- افزایش رشد گیاهان زراعی و باغی بدلیل وجود آهن
- بهبود فرآیند فتوسنتز و تولید پروتئین
- بدلیل وجود روی
- افزایش تولید محصول

# TILOX NUTRIX

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 میوه جات	۲-۳	۲



## کود آمینو اسید

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

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
میوه جات، گوجه فرنگی	۴-۵	۲-۳
پسته، سیب	۵	۱/۵-۳



## کود تک عنصری کلسیم

- جلوگیری از ایجاد عارضه های چوب پنبه ای شدن و لکه قهوه ای در میوه
- افزایش عمر انبارداری محصولات
- افزایش میزان محصول
- افزایش مقاومت در برابر سرما و بیماری ها

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
میوه جات	۲-۴	۱-۲
گیاهان زینتی	۲	۱-۲



## 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 بیماری های قارچی از جمله سفیدک دروغی، بوته میری، پوسیدگی ریشه، گموز و پوسیدگی طوقه ی درختان میوه
- موثر در ریشه دهی بخصوص در تشکیل ریشه های جانبی

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 قلبایی بودن این محصول

# TILOX NUTRIX

تجزیه ضمانت شده (W/V)

S	K <sub>2</sub> O
۲۳%	۲۳%

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



## کود گوگرد پتاس

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

تجزیه ضمانت شده (W/V)

Fe
۶%

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



## آهن ۶% (Fe-Chelated)

- ♦ افزایش سبزیگی 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)

HA	FA	K <sub>2</sub> O
۱۰%	۲/۲%	۳/۳%

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



## 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 آزدسازی عناصر ماکرو و میکرو

تجزیه ضمانت شده (W/W)

HA	FA	K <sub>2</sub> O
۹%	۲/۲%	۳%

محصول	کود آبیاری (لیتر / هکتار)
زراعی و محصولات گلخانه ای	۲۰-۳۰
درختان میوه	۲۰-۳۰
گوجه فرنگی، سیب زمینی	۳۰-۴۰
صیفی جات، پیاز	۲۰-۳۰



## 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



**Sarv Azin Rooyesh**

 [info@sarcoagro.com](mailto:info@sarcoagro.com)

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

 021-44057708