



وارد کننده و تولید کننده  
کودهای کشاورزی





**YaraVita™**  
یارا ویتا

**MONBAND®**



**شرکت کاوین** در تاریخ ۱۳۷۰/۰۲/۰۸ به ثبت رسید. موضوع فعالیت این شرکت تغذیه گیاهی و تولید کودهای ریز مغذی به صورت مایع و پودر همچنین کلیه عملیات بازرگانی و تجاری مربوط به موضوع فوق می باشد.

این شرکت از بدو تاسیس با همکاری شرکت **فوسین\*** انگلستان که پیشتاز تغذیه گیاهی در دنیا با بیش از ۳۵ سال تجربه در این زمینه بود، نسبت به تغذیه گیاهی در ایران اقدام نموده و با توجه به وضعیت بازار، انواع کودهای ریز مغذی را تحت لیسانس و به طور انحصاری در ایران تولید می کند.

**شرکت کاوین** منحصرا در زمینه تغذیه گیاهی، واردات، تولید، توزیع و خدمات پس از فروش انواع کودهای ریز مغذی و **NPK** متناسب با شرایط اقلیمی ایران فعالیت می نماید. تولیدات این شرکت دارای پروانه بهره برداری شماره ۱۸۸۰۶ مورخ ۱۳۷۶/۰۴/۰۶ و ۱۷۸۳۵ وزارت صنایع می باشد.

همچنین شرکت کاوین نماینده انحصاری برندهای **Davy Agro** از شرکت **Sico** بلژیک و **Super Elite** از شرکت **Monband** چین می باشد و کلیه محصولات به صورت کالای آماده مصرف وارد می شوند.

کلیه کود های **"یارا ویتا" (Yara Vita)**، **سیکو (SICO)** و **مونباند (MONBAND)** شرکت کاوین دارای شماره ثبت کودی از موسسه تحقیقات خاک و آب وزارت جهاد کشاورزی می باشند.



**شرکت کاوین** نماینده انحصاری شرکت "یارا" انگلستان

تولید کننده کودهای "یارا ویتا"

و

وارد کننده کودهای **NPK** و چند عنصری از شرکت **سیکو بلژیک** و **مونباند چین**

لطفا برای تهیه کودهای **شرکت کاوین** با دفتر مرکزی این شرکت و یا نمایندگی های توزیع آن در شهرستان های مختلف تماس حاصل فرمایید. همچنین برای کسب اطلاعات فنی بیشتر در مورد تغذیه گیاهی می توانید به سایت **شرکت کاوین** به نشانی زیر مراجعه کرده یا با بخش پشتیبانی فنی آن، تماس حاصل فرمایید.

تهران، خیابان کریم خان، خیابان خردمند شمالی، کوچه اعرابی ۲، پلاک ۲، کد پستی: ۱۵۸۵۹۴۶۴۱۱

فکس: ۸۸۸۴۰۶۳۰

تلفن: ۸۸۳۰۰۲۶۹

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

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

\* شرکت "یارا" شرکت فوسین را خریداری نمود و نام این شرکت به شرکت "یارا" انگلستان تغییر یافته است. [www.yara.co.uk](http://www.yara.co.uk)

## فهرست کود های یارا ویتا (تولیدی)

### • کود های اختصاصی (Crop Specific)

- ۴ - کود ثمرقند  
- ۲- کود نوترل پلاس سی (مناسب برای گلخانه)  
۵ - ۳- کود کامپاند یارا ویتا (مناسب برای باغات)  
- ۴- کود آهن، روی و منگنز  
۶ - ۵- کود کامپاند یارا ویتا (مناسب برای غلات)  
- ۶- کود کامپاند ۱ یارا ویتا (مناسب برای پنبه)  
۷ - ۷- کود کامپاند ۲ یارا ویتا (مناسب برای حبوبات)  
- ۸- کود کامپاند ۳ یارا ویتا (مناسب برای گوجه فرنگی)  
۸ - ۹- کود کامپاند ۴ یارا ویتا (مناسب برای آفتابگردان)  
- ۱۰- کود کامپاند ۶ یارا ویتا (مناسب برای مرکبات)  
۹ - ۱۱- کود کامپاند ۷ یارا ویتا (مناسب برای پسته)

### • کود های تک عنصری (Single Element)

- ۱۰ - ۱- کود روی  
- ۲- کود بذر مال روی  
۱۱ - ۳- کود آهن فری شل ۶٪ با ایزومر اورتو - اورتو ۴/۸٪  
- ۴- کود کلات آهن مایع فری شیل ۵۴  
۱۲ - ۵- کود منگنز  
- ۶- کود بر  
۱۳ - ۷- کود کلسیم  
- ۸- کود پتاس مایع  
۱۴ - ۹- کود کلات روی  
- ۱۰- کود کلات منگنز  
۱۵ - ۱۱- کود بذر مال روی اکو (بذر مال روی بیو)

### • کود های چند عنصری (Multi Element)

- ۱۶ - ۱- کود کامل فوسامکو ۴  
- ۲- کود کامل فوسامکو اکو (فوسامکو بیو)  
۱۷ - ۳- کود اکو تراک (بیو تراک)  
- ۴- کود روی، فسفر و پتاس  
۱۸ - ۵- کود کلسیم و فسفر  
- ۶- کود کامپاند ۵ یارا ویتا (میکرو مغذی)  
۱۹ - ۷- کود فروت ست

## فهرست کود های DAVY AGRO (وارداتی از شرکت سیکو بلژیک)

- ۲۰ - ۱- کود DAVY AGRO 10-50-10+TE  
- ۲- کود DAVY AGRO 19-19-19+TE  
۲۱ - ۳- کود DAVY AGRO 15-15-30+3MgO  
- ۴- کود سولفات پتاسیم

## فهرست کود های Super Elite (وارداتی از شرکت مونباند چین)

- ۲۲ - ۱- کود Super Elite 10-52-10+TE  
- ۲- کود Super Elite 20-20-20+TE  
۲۳ - ۳- کود Super Elite 12-12-36+TE  
- ۴- کود نترات کلسیم  
۲۴ - ۵- کود مونو پتاسیم فسفات

# Samar Ghand™

## کود ثمرقند

تجزیه ضمانت شده:

منگنز محلول (Mn) ۱۲٪ - بُر محلول (B) ۶٪ - روی محلول (Zn) ۵/۵٪  
مس کلاته با EDTA (Cu) ۳٪ - آهن کلاته با EDTA (Fe) ۳٪



میزان مصرف	روش مصرف
۶ کیلوگرم در هکتار طی ۲ نوبت در هر نوبت ۳ کیلوگرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و مخلوط باشی گردد.	مخلول پاشی برگ
۶ کیلوگرم در هکتار طی ۲ نوبت در هر نوبت ۳ کیلوگرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و آبیاری گردد.	کود آبیاری
۶ کیلوگرم در هکتار طی ۲ نوبت در هر نوبت ۳ کیلوگرم کود در ۵۰/۰۰۰ تا ۱۰۰/۰۰۰ لیتر آب.	آبیاری بارانی

زمان مصرف:

نوبت اول: بهترین زمان مرحله رشدی ۴ تا ۶ برگ حقیقی  
نوبت دوم: به فاصله ۲ هفته بعد از نوبت اول

شماره ثبت ماده کودی: ۰۴۰۶۴

# Nutrel Plus C™

## کود نوترل پلاس سی (مناسب برای گلخانه)

تجزیه ضمانت شده:

آهن کلاته با EDTA (Fe) ۷/۵٪ - منگنز کلاته با EDTA (Mn) ۳/۳٪ - بُر محلول (B) ۷/۷٪  
روی کلاته با EDTA (Zn) ۶/۶٪ - مس کلاته با EDTA (Cu) ۳/۳٪ - مولیبدن محلول (Mo) ۲/۲٪



میزان مصرف	روش مصرف
۱۰۰ گرم در ۱۰۰۰ لیتر آب (۱۵۰ گرم در ۱۰۰۰ متر مربع در هر هفته)	آبیاری قطره ای
۴۵ گرم در ۱۰۰۰ لیتر آب	آبیاری هیدروپونیک
۱۰۰ گرم در ۵۰۰ متر مربع در هر هفته	آبیاری غرقابی

توجه:

- این کود قابلیت مصرف همزمان با کودهای NPK را دارد.
- برای محلول پاشی روی برگ هرگز استفاده نشود.

شماره ثبت ماده کودی: ۴۷۸۷۰

## Ferrichel ZM™

## کود کامپاند یاراویتا (مناسب برای باغات)

تجزیه ضمانت شده:

آهن کلاته با EDDHA (Fe) ۵/۵٪ - روی محلول (Zn) ۳/۵٪ - منگنز محلول (Mn) ۳/۵٪

روش مصرف:

به مقدار متناسب کود، در آب حل و در سایه انداز گیاه به خاک اضافه شده، سپس به فوریت با خاک پوشانده شود. نحوه دیگر رساندن کود به ریشه درختان از طریق آبیاری قطره ای است.  
مقدار مصرف (گرم):



درختان	قلمه	نهال جوان	درختچه	درخت کامل
انگور	-	۳-۵	۳-۵	۵-۱۰
سیب/گلابی	۱-۳	۵-۱۵	۱۵-۲۵	۳۰-۱۰۰
مرکبات و درختان هسته دار	۱-۳	۵-۱۵	۱۵-۲۵	۵۰-۱۵۰
سبزیجات، گل ها و گیاهان زینتی به ازای هر متر مربع ۳ تا ۵ گرم.				

آبیاری قطره ای:

درختان میوه: زردی کم: ۲۰ کیلوگرم زردی متوسط: ۳۵ کیلوگرم زردی شدید: ۵۰ کیلوگرم  
سبزیجات: ۳ تا ۵ کیلوگرم

زمان مصرف:

ابتدای فصل رشد هنگام تورم جوانه ها (پیشگیری) یا هر موقع علائم کمبود دیده شد (درمان).

شماره ثبت ماده کودی: ۷۷۴۳۱

## Ferrichel ZM™

## کود آهن، روی و منگنز

تجزیه ضمانت شده:

آهن کلاته با EDDHA (Fe) ۵/۵٪ - روی محلول (Zn) ۳/۵٪ - منگنز محلول (Mn) ۳/۵٪

روش مصرف:

به مقدار متناسب کود، در آب حل و در سایه انداز گیاه به خاک اضافه شده، سپس به فوریت با خاک پوشانده شود. نحوه دیگر رساندن کود به ریشه درختان از طریق آبیاری قطره ای است.  
مقدار مصرف (گرم):



درختان	قلمه	نهال جوان	درختچه	درخت کامل
انگور	-	۳-۵	۳-۵	۵-۱۰
سیب/گلابی	۱-۳	۵-۱۵	۱۵-۲۵	۳۰-۱۰۰
مرکبات و درختان هسته دار	۱-۳	۵-۱۵	۱۵-۲۵	۵۰-۱۵۰
سبزیجات، گل ها و گیاهان زینتی به ازای هر متر مربع ۳ تا ۵ گرم.				

آبیاری قطره ای:

درختان میوه: زردی کم: ۲۰ کیلوگرم زردی متوسط: ۳۵ کیلوگرم زردی شدید: ۵۰ کیلوگرم  
سبزیجات: ۳ تا ۵ کیلوگرم

زمان مصرف:

ابتدای فصل رشد هنگام تورم جوانه ها (پیشگیری) یا هر موقع علائم کمبود دیده شد (درمان).

شماره ثبت ماده کودی: ۵۹۶۴۷

# Compound Pholate™

## کود کامپاند یارویتا (مناسب برای غلات)



شماره ثبت ماده کودی: ۸۲۸۹۹

تجزیه ضمانت شده:

منگنز محلول (Mn) ۰.۶٪ - روی محلول (Zn) ۰.۳٪  
مس کلاته با EDTA (Cu) ۰.۲/۴٪ - آهن کلاته با EDTA (Fe) ۱/۶٪

میزان مصرف	روش مصرف
به طور معمول ۱ تا ۲ کیلوگرم کود در هکتار. در هر مقدار آبی که برای محلولپاشی یک هکتار لازم است. (حداقل میزان آب ۴۰۰ لیتر در هکتار)	محلول پاشی برگ

زمان مصرف:

غلات: از مرحله ۲ برگ تا ظهور اولین گره. در صورت کمبود متوسط تا شدید تکرار به فاصله ۱۴ - ۱۰ روز بعد به همان میزان.  
ذرت: در مرحله ۶ - ۴ برگی. برنج: از شروع مرحله پنجه زنی.

# Cotton Product

## کود کامپاند ۱ یارویتا (مناسب برای پنبه)



شماره ثبت ماده کودی: ۵۴۷۱۵

تجزیه ضمانت شده:

منگنز محلول (Mn) ۱.۳٪ - روی محلول (Zn) ۰.۷/۹٪ - بُر محلول (B) ۰.۳/۵٪  
مس کلاته با EDTA (Cu) ۰.۵/۷٪ - آهن کلاته با EDTA (Fe) ۰.۵/۴٪

میزان مصرف	روش مصرف
۴ کیلوگرم در هکتار طی ۲ نوبت در هر نوبت ۲ کیلوگرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و محلول پاشی گردد.	محلول پاشی برگ
۴ کیلوگرم در هکتار طی ۲ نوبت در هر نوبت ۲ کیلوگرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و آبیاری گردد.	کود آبیاری
۴ کیلوگرم در هکتار طی ۲ نوبت در هر نوبت ۲ کیلوگرم کود در ۵۰/۰۰۰ تا ۱۰۰/۰۰۰ لیتر آب.	آبیاری بارانی

روش مصرف:

نوبت اول: مرحله ۲۵ سانتی متری بوته.  
نوبت دوم: به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد از نوبت اول.

## Legume Product

### کود کامپاند ۲ یاراویتا (مناسب برای حبوبات)

تجزیه ضمانت شده:

روی محلول (Zn) ۱۰٪ - منگنز محلول (Mn) ۸٪ - بُر محلول (B) ۴٪  
آهن، کلاته با EDTA (Fe) ۲/۵٪ - مولبدن محلول (Mo) ۰/۱٪



شماره ثبت ماده کودی: ۵۵۳۴۴

میزان مصرف	روش مصرف
به میزان ۳ کیلوگرم در هکتار در هر مقدار آبی که برای محلولپاشی یک هکتار لازم است.	محلول پاشی برگ

زمان مصرف:

لوبیا / باقلا / سویا: از مرحله ۴ تا ۶ برگ. تکرار محلولپاشی در صورت لزوم به فاصله ۱۴ - ۱۰ روز بعد

## Tomato Product

### کود کامپاند ۳ یاراویتا (مناسب برای گوجه فرنگی)

تجزیه ضمانت شده:

روی محلول (Zn) ۱۰٪ - منگنز محلول (Mn) ۸٪  
بُر محلول (B) ۴٪ - آهن کلاته با EDTA (Fe) ۲/۵٪



شماره ثبت ماده کودی: ۷۳۶۵۰

میزان مصرف	روش مصرف
به میزان ۳ تا ۵ کیلوگرم کود در هکتار در هر مقدار آبی که برای محلولپاشی یک هکتار لازم است.	محلول پاشی برگ

زمان مصرف:

قبل از گلدهی یا شروع گلدهی

## Sunflower Product

## کود کامپاند ۴ یاراویتا (مناسب برای آفتابگردان)



### تجزیه ضمانت شده:

منگنز محلول (Mn) ۱۲٪ - بُر محلول (B) ۶٪ - روی محلول (Zn) ۵/۵٪  
آهن محلول (Fe) ۳٪ - مس محلول (Cu) ۳/۰٪

### مقدار مصرف:

در هر هکتار ۶ کیلوگرم طی ۲ نوبت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار مصرف می شود. (هر نوبت ۳ کیلوگرم). این مقدار آب حداقل ۲۰۰ لیتر در هکتار می باشد.

### زمان مصرف:

این کود در ۲ نوبت مصرف می شود.  
نوبت اول: مرحله ۴ تا ۸ برگ حقیقی (بهترین زمان مصرف)  
نوبت دوم: به فاصله ۱۴ - ۱۰ روز بعد از نوبت اول

شماره ثبت ماده کودی: ۴۵۶۹

## Citrus Compound

## کود کامپاند ۶ یاراویتا (مناسب برای مرکبات)

آغشته کننده بذر



### تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

روی کلاته با EDTA (Zn) ۳/۷٪ - منگنز کلاته با EDTA (Mn) ۱/۵٪  
آهن کلاته با EDTA (Fe) ۳/۷٪ - مس کلاته با EDTA (Cu) ۱/۰٪  
بُر محلول (B) ۷/۰٪

### مقدار مصرف:

۳ تا ۵ لیتر در هکتار، در هر مقدار آبی که در یک هکتار مصرف می شود.

### زمان مصرف:

۱- شروع فصل با ظهور جوانه های بهاره (تورم جوانه ها) و در صورت نیاز: تکرار به فاصله ۱۴-۱۰ روز پس از مصرف اول تا زمانیکه قطر میوه به یک سانتی متر رسیده باشد.

۲- پایان فصل رشد پس از برداشت، قبل از خزان.

شماره ثبت ماده کودی: ۹۹۴۱۱



# Pistachio Compound

## کود کامپاند ۷ یارویتا (مناسب برای پسته)



تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

روی کلاته با EDTA (Zn) ۵/۵٪ - مس کلاته با EDTA (Cu) ۰/۸٪ - آهن کلاته با EDTA (Fe) ۰/۴٪

**مقدار مصرف:**

۱ تا ۳ لیتر در هکتار در هر مقدار آبی که در یک هکتار مصرف می شود.

**زمان مصرف:**

- ۱- شروع فصل با ظهور جوانه های بهاره (تورم جوانه ها) و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۴-۱۰ روز پس از زمان مصرف اول تا زمانیکه قطر میوه به یک سانتی متر رسیده باشد.
- ۲- پایان فصل رشد، پس از برداشت، قبل از خزان.

شماره ثبت ماده کودی: ۳۰۸۳۲



## Zintrac™

## کود روی

تجزیه ضمانت شده:

روی محلول (Zn)

۷۰٪ (وزنی / حجمی) ۳۹/۸٪ (وزنی / وزنی)



میزان مصرف	روش مصرف
به طور معمول ۱ لیتر کود در هر هکتار در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است. (حداقل میزان آب در هکتار ۵۰۰ لیتر)	محلول پاشی شاخ و برگ

• برای محصولات گلخانه ای و نشاء این میزان ۰/۵ لیتر در هکتار است.

### زمان مصرف

درختان میوه: محلول پاشی قبل از باز شدن گل و تکرار بعد از برداشت میوه، قبل از خزان. مرکبات و زیتون: محلول پاشی در شروع فصل رشد و تکرار بعد از برداشت محصول، قبل از خزان. غلات: محلول پاشی در مرحله ۳ برگی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. برنج: محلول پاشی در ابتدای پنجه زنی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. میوه های خشکباری: محلول پاشی در شروع جوانه زنی و تکرار بعد از برداشت محصول، قبل از خزان. سبزیجات و صیفی جات: محلول پاشی در مرحله ۴ تا ۶ برگی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.

شماره ثبت ماده کودی: ۰۶۶۳۱

## Teprosyn Zn™

## بذر مال روی

تجزیه ضمانت شده:

روی محلول (Zn)

۶۰٪ (وزنی / حجمی) ۳۴/۷٪ (وزنی / وزنی)

آغشته کننده بذر



میزان مصرف	روش مصرف
غلات: ۳ تا ۸ لیتر	آغشته کننده بذر قبل از کاشت
لوبیا: ۳ تا ۶ لیتر	
پنبه: ۸ لیتر	
آفتابگردان: ۱۰ لیتر	
پیاز / گوجه فرنگی: ۱۰ تا ۱۵ لیتر	

### روش مصرف:

بذر مال را با یک یا حد اکثر دو برابر حجم خود با آب رقیق کرده و محلول رقیق شده را با بذور مخلوط کنید تا کاملاً آغشته شوند. پس از خشک شدن بذور آماده کاشت است.

در مورد میزان مصرف بر روی سایر بذور با شرکت کاوین تماس بگیرید.

شماره ثبت ماده کودی: ۸۰۲۵۰

## Ferrichel 6%™

## کود آهن فری شیل ۶٪ (پودر)

قابل جذب از طریق ریشه

تجزیه ضمانت شده:

آهن کلاته با EDDHA ۶٪ با ایزومر اُرتو - اُرتو ۴/۸٪

روش مصرف:

به مقدار متناسب کود، در آب حل و در سایه انداز گیاه به خاک اضافه شده، سپس به فوریت با خاک پوشانده شود.

مقادیر مصرف به ازاء هر گیاه:

مقادیر زیر بر حسب گرم و به ترتیب برای قلمه، نهال جوان، درختچه و درخت کامل ذکر شده است.



درختان	قلمه	نهال جوان	درختچه	درخت کامل
انگور	-	۵-۷	۵-۷	۷-۱۵
سیب/کلابی	۲-۵	۷-۲۰	۲۵-۴۰	۴۵-۱۵۰
مرکبات و درختان هسته دار	۲-۵	۷-۲۰	۲۵-۴۰	۷۵-۲۲۵
میوه جات و خشکبار (گردو، بادام و پسته) ۵۵-۱۷۵ گرم قبل از رویش برگ های جدید.				

زمان مصرف:

ابتدای فصل رشد هنگام تورم جوانه ها (پیشگیری) یا هر موقع علائم کمبود دیده شد (درمان).

شماره ثبت ماده کودی: ۳۸۷۵۳

## Ferrichel 54™

## کود کلات آهن مایع فری شیل ۵۴

قابل جذب از طریق ریشه

تجزیه ضمانت شده:

آهن کلاته با EDDHA (Fe) ۴/۶٪ (وزنی/وزنی) - آهن کلاته با EDTA (Fe) ۰/۴٪ (وزنی/وزنی)

روش مصرف:

به مقدار متناسب کود، در آب حل و در سایه انداز گیاه به خاک اضافه شده، سپس به فوریت با خاک پوشانده شود.

آبیاری قطره ای: درختان میوه/مرکبات: ۱۵-۱۰ لیتر در هکتار.

گل ها، گیاهان زینتی و سایر: ۷-۵ لیتر در هکتار.

سبزیجات ۴-۶ لیتر در هکتار.

آبیاری غرقابی: ۳ تا ۵ لیتر در هکتار.

مقادیر مصرف به ازای هر گیاه:

مقادیر زیر بر حسب میلی لیتر و به ترتیب برای قلمه، نهال جوان، درختچه و درخت کامل ذکر شده است.



درختان	قلمه	نهال جوان	درختچه	درخت کامل
انگور	-	۵-۷	۵-۷	۷-۱۵
سیب/کلابی	۲-۵	۷-۲۰	۲۵-۴۰	۴۵-۱۵۰
مرکبات و درختان هسته دار	۲-۵	۷-۲۰	۲۵-۴۰	۷۵-۲۲۵
میوه جات و خشکبار (گردو، بادام و پسته) ۵۵-۱۷۵ میلی لیتر قبل از رویش برگ های جدید.				

زمان مصرف:

ابتدای فصل رشد هنگام تورم جوانه ها (پیشگیری) یا هر موقع علائم کمبود دیده شد (درمان).

شماره ثبت ماده کودی: ۳۸۶۷۵

# Mantrac DF™

## کود منگنز

تجزیه ضمانت شده:  
منگنز محلول (Mn) ۳۱/۸٪



میزان مصرف	روش مصرف
۳ کیلو گرم کود در هر هکتار باغ و زراعت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است.	محلول پاشی شاخ و برگ
۳ کیلو گرم کود در ۵۰،۰۰۰ تا ۱۰۰،۰۰۰ لیتر آب.	آبیاری بارانی
۳ کیلو گرم کود در هکتار.	کود آبیاری

### زمان مصرف

غلات: از مرحله ۲ برگی شدن تا تشکیل اولین گره سبب زمینی: یک هفته پس از سبز شدن ۱۰۰٪ جوانه ها درختان میوه: قبل از گلدهی و بعد از تشکیل میوه سایر محصولات: اوایل دوره رشد هنگام وجود سطح برگ کافی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.

شماره ثبت ماده کودی: ۳۱۵۶۲

# Bortrac™

## کود بُر

تجزیه ضمانت شده:

بُر محلول (B) ۱۰/۹٪ (وزنی/وزنی) ۱۵٪ (وزنی/حجمی)



میزان مصرف	روش مصرف
به طور معمول ۲ لیتر کود در هر هکتار باغ و زراعت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است.	محلول پاشی شاخ و برگ
استفاده از ۳ لیتر کود در یک هکتار.	کود آبیاری

### زمان مصرف

چغندر، نخود، لوبیا، سبزیجات ریشه ای و کلم: در مرحله ۴ تا ۶ برگ میوه جات هسته دار  
مرحله ۱: بر روی جوانه های زمستانه و بر روی جوانه های صوری  
مرحله ۲: در پاییز پس از برداشت محصول، قبل از خزان برگ ها میوه جات دانه دار  
مرحله ۱: در مرحله تورم جوانه و مرحله ریزش گلبرگ ها  
مرحله ۲: پس از برداشت محصول، قبل از خزان برگ ها محصولات گلخانه ای: هنگام وجود سطح برگ کافی به مقدار یک لیتر در ۱۰۰ لیتر آب در یک هکتار.  
سایر محصولات: اوایل دوره رشد هنگام وجود سطح برگ کافی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.

شماره ثبت ماده کودی: ۶۵۳۰۴

## Caltrac 560™

## کود کلسیم

تجزیه ضمانت شده:

کلسیم محلول (Ca) ۲۳/۷٪ (وزنی / وزنی) ۴۰٪ (وزنی / حجمی)

میزان مصرف	روش مصرف
۳ تا ۵ لیتر کود در هکتار در هر مقدار آبی که برای محلولپاشی یک هکتار لازم است.	محلول باشی شاخ و برگ

قابل مصرف در محصولات گلخانه ای به مقدار ۳۰۰ میلی لیتر (۳/۰ لیتر) در هر ۱۰۰ لیتر آب.

### زمان مصرف

درختان میوه: در ۳ نوبت از زمان تشکیل میوه به فاصله ۱۴ روز.  
سبزیجات: اوایل دوره رشد هنگام وجود برگ کافی.  
توت فرنگی: در ۳ نوبت از مرحله رشد برگ های جدید تا یک ماه قبل از برداشت به فاصله ۱۰ روز یکبار.  
گوجه فرنگی: از مرحله ۴ تا ۶ برگی تا یک ماه قبل از برداشت به فاصله ۷ روز یکبار.  
سایر محصولات: از ابتدای دوره رشد.

شماره ثبت ماده کودی: ۹۵۱۵۷



## K50

## کود پتاس مایع

تجزیه ضمانت شده:

پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۳۴/۳٪ (وزنی / وزنی) ۵۰٪ (وزنی / حجمی)

میزان مصرف	روش مصرف
به طور معمول ۳ تا ۵ لیتر کود در هر هکتار باغ و زراعت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است.	محلول باشی شاخ و برگ

### زمان مصرف

غلات: از اواسط مرحله پنجه زنی تا تشکیل دومین گره.  
گوجه فرنگی: از زمان تشکیل میوه و تکرار به فاصله ۱۴ روز بعد.  
گیلاس: در مرحله سفت شدن میوه و تکرار بعد از برداشت قبل از خزان.  
هلو: در مرحله سفت شدن میوه و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد در صورت نیاز.  
محصولات گلخانه ای: از شروع تشکیل میوه (۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب).  
مرکبات: بعد از تشکیل میوه و در صورت لزوم تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۲ روز بعد.  
سیب: در مرحله تورم جوانه، بعد از ریزش گلبرگ ها و تکرار بعد از برداشت قبل از خزان.  
کیوی: ۶ تا ۸ هفته بعد از ریزش گلبرگ ها و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد در صورت نیاز.  
توت فرنگی: در مرحله سفت شدن میوه و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد در صورت نیاز.

شماره ثبت ماده کودی: ۴۷۴۳۷



# Zinc Chelate

## کود کلات روی

تجزیه ضمانت شده:



روی کلاته با (Zn) EDTA      ۸٪ (وزنی/ وزنی)      ۱۰٪ (وزنی/ حجمی)

روش مصرف	میزان مصرف
محلول پاشی شاخ و برگ	به طور معمول ۲ تا ۳ لیتر کود در هر هکتار در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است. (حداقل میزان آب در هکتار ۲۰۰ لیتر)

### زمان مصرف

درختان میوه: محلول پاشی قبل از باز شدن گل و تکرار بعد از برداشت میوه، قبل از خزان. مرکبات و زیتون: محلول پاشی در شروع فصل رشد و تکرار بلا فاصله بعد از برداشت محصول. غلات: محلول پاشی در مرحله ۱ تا ۴ برگی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. برنج: محلول پاشی در ابتدای پنجه زنی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. میوه های خشکباری: محلول پاشی در شروع جوانه زنی و تکرار بعد از برداشت محصول، قبل از خزان. سبزیجات و صیفی جات: محلول پاشی در مرحله ۴ تا ۶ برگی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.

شماره ثبت ماده کودی: ۵۷۷۷۷

# Manganese Chelate

## کود کلات منگنز

تجزیه ضمانت شده:



منگنز کلاته با (Mn) EDTA      ۷٪ (وزنی/ وزنی)      ۱۰٪ (وزنی/ حجمی)

روش مصرف	میزان مصرف
محلول پاشی شاخ و برگ	به طور معمول ۳ لیتر کود در هر هکتار باغ و زراعت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است.

### زمان مصرف

مرکبات: در طول فصل بهار و پاییز. غلات: از مرحله ۲ برگی شدن تا تشکیل اولین گره. درختان میوه: قبل از گلدهی و بعد از ریزش گلبرگ ها. ذرت: در مرحله ۴ تا ۸ برگی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. چغندر قند: در مرحله ۴ تا ۶ برگی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.

شماره ثبت ماده کودی: ۱۹۲۷۴

# Teprosyn Zn Eco™

# بذرمال روی اکو (بیو)

آغشته کننده بذر

تجزیه ضمانت شده:

روی محلول (Zn) ۷/۳۴٪ (وزنی/وزنی) - ۶۰٪ (وزنی/حجمی)



عصاره جلبک دریایی آسکوفیلوم نودوسوم

حاوی: آمینو اسید ها - ویتامین ها - کربوهیدرات ها - اسید های آلی - هورمون های گیاهی



میزان مصرف	روش مصرف
غلات: ۳ تا ۸ لیتر	آغشته کننده بذور قبل از کاشت
برنج: ۸ لیتر	
پنبه: ۸ لیتر	
آفتابگردان: ۱۰ لیتر	
گوچه فرنگی: ۱۰ لیتر	

### روش مصرف

بذرمال را با یک یا حد اکثر دو برابر حجم خود با آب رقیق کرده و محلول رقیق شده را با بذور مخلوط کنید تا کاملاً آغشته شوند. پس از خشک شدن بذور آماده کاشت است.

شماره ثبت ماده کودی: ۹۰۹۱

### قابل توجه کشاورزان و باغداران محترم

با توجه به دستورالعمل موسسه تحقیقات خاک و آب کشور نام جدید کودهای "بیو" کاوین اعلام می گردد.

**فوسامکو بیو (Phosmaco Bio)**  
شماره ثبت ماده کودی: ۲۸۱۷۸

**فوسامکو اکو (Phosmaco Eco)**

**بیو تراک (Biotrac)**  
شماره ثبت ماده کودی: ۳۳۶۶۳

**اکو تراک (Ecotrac)**

**بذرمال روی بیو (Teprosyn Zn Bio)**  
شماره ثبت ماده کودی: ۹۰۹۱

**بذرمال روی اکو (Teprosyn Zn Eco)**

ساخت شرکت کاوین (سهامی خاص)  
تحت لیسانس شرکت "یارا" انگلستان

# Phosamco 4™

## کود کامل فوسامکو ۴

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

نیترژن کل (N) ۸/۵٪ - پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۶٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۳/۴٪  
 منیزیم\* (Mg) ۱۵٪ - منگنز\* (Mn) ۱۱٪ - مس\* (Cu) ۰/۸۵٪ - روی\* (Zn) ۰/۰۶٪  
 بُر محلول (B) ۰/۱۷٪ - آهن\* (Fe) ۰/۰۰۶٪ - مولیبدن محلول (Mo) ۰/۰۰۳٪  
 \* کلاته با EDTA



<p>محلول پاشی شاخ و برگ</p>	<p><b>مقدار مصرف</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• برای تمام محصولات زراعی و باغی به مقدار ۳ لیتر در هکتار در هر مقدار آبی که در یک هکتار مصرف می شود (حد اقل ۲۰۰ لیتر آب در هکتار).</li> <li>• محلول پاشی اگر به حدی باشد که محلول آب و کود در سطح برگ جریان یابد حد اکثر ۵ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب مصرف شود.</li> <li>• برای محصولات گلخانه ای به مقدار ۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب.</li> </ul>
	<p><b>زمان مصرف</b></p> <p>از ابتدا تا پایان فصل رشد با رعایت فاصله ۱۴-۱۰ روز.</p>

توجه:

امکان استفاده این کود بصورت کود آبیاری و آبیاری بارانی به همان میزان و زمان مصرف ذکر شده در جدول فوق امکان پذیر است.

شماره ثبت ماده کودی: ۵۸۹۶۲

# Phosamco Eco™

## کود کامل فوسامکو اکو (فوسامکو بیو)

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

نیترژن کل (N) ۸/۵٪ - پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۶٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۳/۴٪  
 منیزیم\* (Mg) ۱۵٪ - منگنز\* (Mn) ۱۱٪ - مس\* (Cu) ۰/۸۵٪ - روی\* (Zn) ۰/۰۶٪  
 بُر محلول (B) ۰/۱۷٪ - آهن\* (Fe) ۰/۰۰۶٪ - مولیبدن محلول (Mo) ۰/۰۰۳٪  
 \* کلاته با EDTA



عصاره جلبک دریایی آسکوفیلوم نودوسوم

حاوی: آمینو اسید ها - ویتامین ها - کربوهیدرات ها - اسید های آلی



<p>محلول پاشی شاخ و برگ</p>	<p><b>مقدار مصرف:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• برای تمام محصولات زراعی و باغی به مقدار ۳ لیتر در هکتار در هر مقدار آبی که در یک هکتار مصرف می شود (حد اقل ۲۰۰ لیتر آب در هکتار).</li> <li>• محلول پاشی اگر به حدی باشد که محلول آب و کود در سطح برگ جریان یابد حد اکثر ۵ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب مصرف شود.</li> </ul> <p><b>زمان مصرف:</b></p> <p>از ابتدا تا پایان فصل رشد با رعایت فاصله ۱۴-۱۰ روز.</p>
<p>بصورت کود آبیاری</p>	<p><b>مقدار مصرف:</b></p> <p>گیاهان آپارتمانی و زینتی:</p> <p>۵ میلی لیتر در یک لیتر آب به صورت محلول در یای گلدان ریخته شود.</p> <p><b>زمان مصرف:</b></p> <p>در طول فصل رشد بطور منظم هر دو هفته یک بار</p>

شماره ثبت ماده کودی: ۲۸۱۷۸



## Ecotrac™

بهبود دهنده رشد

## کود اکوتراک (بیوتراک)

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

مواد آلی ۶/۵٪ - نیتروژن کل (N) ۵/۶٪ - پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۲/۳٪

پُر محلول (B) ۱/۱٪ - روی کلاته با EDTA (Zn) ۱/۱٪

قابل مصرف از طریق برگ و بذرمالی



شماره ثبت ماده کودی: ۳۳۶۶۳

میزان مصرف	روش مصرف
به میزان ۳ لیتر کود در هر هکتار باغ و زراعت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است. (حد اقل میزان آب ۲۰۰ لیتر در هکتار)	محلول پاشی شاخ و برگ
۵ لیتر کود در هکتار از طریق سیستم آبیاری قطره ای پس از مصرف کود. سیستم را با آب شستشو دهید.	کود آبیاری

زمان مصرف

درختان میوه: قبل از گلدهی، مرحله گلدهی و پس از ریزش گلبرگ ها.  
توت فرنگی: مرحله جوانه های سبز رنگ، مرحله گلدهی و تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.  
خیار گوجه فرنگی، فلفل: از مرحله ۴ تا ۶ برگی و تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.  
محصولات گلخانه ای: طبق زمان مصرف محصولات غیر گلخانه ای.

## Zinphos™

## کود روی، فسفر و پتاس

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

روی محلول (Zn) ۹/۲٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۲۸/۲٪ - پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۵٪

قابل جذب از طریق برگ برای محصولات زراعی



شماره ثبت ماده کودی: ۹۳۳۰۴

میزان مصرف	روش مصرف
به طور معمول ۳ لیتر کود در هر هکتار زراعت در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است.	محلول پاشی برگ
۳ لیتر کود در ۵۰،۰۰۰ تا ۱۰۰،۰۰۰ لیتر آب.	کود آبیاری بارانی

زمان مصرف

غلات: از ۴ برگ حقیقی تا شروع پنجه زنی و در صورت نیاز تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.  
سیب زمینی: ۱- یک هفته پس از سبز شدن ۱۰٪ جوانه ها. ۲- مرحله غده زایی.  
۳- تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد در صورت نیاز.  
نخود، لوبیا و سویا: مرحله ۵ تا ۱۵ سانتی متری ارتفاع بوته و تکرار به فاصله ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.  
برنج: شروع پنجه زنی و تکرار به فاصله ۱۰ روز بعد.  
چغندر قند: مرحله ۴ تا ۶ برگی.

## Seniphos™

## کود کلسیم و فسفر

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

کلسیم محلول (Ca) ۳٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۲۳/۶٪ - نیتروژن کل (N) ۳٪

قابل جذب از طریق برگ



میزان مصرف	روش مصرف
۵ لیتر در هکتار در هر مقدار آبی که برای محلولپاشی یک هکتار لازم است.	محلول پاشی شاخ و برگ
۵ لیتر کود در ۵۰,۰۰۰ تا ۱۰۰,۰۰۰ لیتر آب در هکتار.	آبیاری بارانی
۵ لیتر در هکتار در هر مقدار آب مصرفی در هکتار.	کود آبیاری

زمان مصرف

درختان میوه: بعد از ریزش گلبرگ ها و مراحل اولیه تشکیل میوه یک مرتبه و برای افزایش رنگ میوه ۳ هفته مانده به برداشت محصول دو نوبت محلول پاشی به فاصله ۷ روز. توت فرنگی: ۲ نوبت از شروع گلدهی به فاصله ۱۰ روز. سایر محصولات: از ابتدای دوره رشد.

شماره ثبت ماده کودی: ۳۰۷۲۱

## Micro Element

## کود کامپاند ۵ یاروویتا (میکرو مغزی)

تجزیه ضمانت شده:

منگنز محلول (Mn) ۱۲٪ - بُر محلول (B) ۶٪ - روی محلول (Zn) ۵/۵٪  
آهن محلول (Fe) ۳٪ - مس محلول (Cu) ۰/۳٪



میزان مصرف	روش مصرف
یونجه: ۲ تا ۴ کیلو گرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و محلول پاشی گردد.	محلول پاشی برگ
لوبیا: ۳ کیلو گرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و محلول پاشی گردد.	
هندوانه، خربزه، پیاز، توت فرنگی، کلازا، گوجه فرنگی: ۳ کیلو گرم کود در هر مقدار آبی که در هکتار استفاده می شود حل و محلول پاشی گردد.	

توجه: امکان استفاده این کود بصورت کود آبیاری و آبیاری بارانی به همان میزان و زمان مصرف ذکر شده در جدول امکان پذیر است.

لوبیا: در مرحله ۴ تا ۶ برگی و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. یونجه: یک هفته بعد از هر چین. هندوانه و خربزه: در مرحله گل های نر و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. کلازا: در مرحله ۴ تا ۶ برگی. پیاز و گوجه فرنگی: در مرحله ۶ برگی و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد. توت فرنگی: در مرحله رشد بهاره و تکرار ۱۰ تا ۱۴ روز بعد.

شماره ثبت ماده کودی: ۶۳۸۲۴

## Fruit Set

## کود فروت ست

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

روی کلایه با EDTA (Zn) ۰.۶٪ - بُر محلول (B) ۰.۲٪



میزان مصرف	روش مصرف
	محلول پاشی شاخ و برگ
	به طور معمول ۲ لیتر در هکتار در هر مقدار آبی که برای محلول پاشی یک هکتار لازم است

### زمان مصرف

۱- شروع فصل با ظهور جوانه های بهاره (تورم جوانه ها)

۲- پایان فصل رشد، بعد از برداشت، قبل از خزان

شماره ثبت ماده کودی: ۳۶۴۴۶

## Compound Plus

## کود کامپاند پلاس

تجزیه ضمانت شده (وزنی / وزنی):

فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۲۹/۵٪ - پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۰.۵٪

روی محلول (Zn) ۰.۲/۱٪ - منیزیم محلول (MgO) ۰.۲/۲٪



زمان مصرف	نام محصول
مرحله ۴-۶ برگه و در صورت نیاز تکرار ۱۴-۱۰ روز بعد	ذرت و سویا
مرحله پنجه زنی و در صورت نیاز تکرار ۱۴-۱۰ روز بعد	غلات
در مرحله ۱۵ سانتی متری بوته و در صورت نیاز تکرار ۱۴-۱۰ روز بعد	هویج، لوبیا، پیاز

میزان مصرف: ۵-۲ لیتر در هکتار

شماره ثبت ماده کودی: ۳۵۸۹۶

## DAVY AGRO

## کود 10-50-10+TE

تجزیه ضمانت شده:

نیترोजن کل (N) ۱۰٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۵۰٪

پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۱۰٪ + ریز مغذی ها



شماره ثبت ماده کودی: ۶۳۶۵۸

میزان مصرف	روش مصرف
۲-۳ کیلوگرم در ۱۰۰ لیتر آب	محلول پاشی
هر درخت ۱۰۰ تا ۵۰۰ گرم (با توجه به سن درخت)	مصرف خاکی (محصولات باغی)
۷ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات زراعی)

## DAVY AGRO

## کود 19-19-19+TE

تجزیه ضمانت شده:

نیترोजن کل (N) ۱۹٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۱۹٪

پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۱۹٪ + ریز مغذی ها



شماره ثبت ماده کودی: ۸۵۳۲۵

میزان مصرف	روش مصرف
۱-۵ کیلوگرم در هکتار (حداقل آب مصرفی ۴۰۰ لیتر در هکتار)	محلول پاشی
هر درخت ۱۰۰ تا ۵۰۰ گرم (با توجه به سن درخت)	مصرف خاکی (محصولات باغی)
۷ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات زراعی)

## DAVY AGRO

## کود 15-5-30+3MgO+TE

تجزیه ضمانت شده:

نیتروژن کل (N) ۱۵٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۵٪  
پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۳۰٪ + منیزیم محلول در آب (MgO) ۳٪ + ریز مغذی ها



شماره ثبت ماده کودی: ۱۸۳۹۲

میزان مصرف	روش مصرف
۲-۳ کیلوگرم در هکتار (حداقل آب مصرفی ۴۰۰ لیتر در هکتار)	محلول پاشی
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات باغی)
۷ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات زراعی)

## Primosol K51

## کود سولفات پتاسیم

### Potassium Sulphate

تجزیه ضمانت شده:

پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۵۱٪ + گوگرد محلول (S) ۱۸٪



شماره ثبت ماده کودی: ۹۶۲۰۶

میزان مصرف	نوع محصول
۱۰۰ کیلوگرم در هکتار در زمان بزرگ شدن میوه	مرکبات، هلو، سیب و انگور
۱۵۰ کیلوگرم در هکتار در زمان بزرگ شدن میوه	هندوانه، سیب زمینی، توت فرنگی
۲۰۰ کیلوگرم در هکتار در زمان بزرگ شدن میوه	ریتون و گوجه فرنگی
۶ تا ۸ کیلوگرم در هر بار آبیاری	آبیاری تحت فشار
۱ تا ۵ کیلوگرم در ۵۰۰ متر مربع و تکرار در صورت نیاز	گیاهان گلخانه ای

# Super Elite

## کود 10-52-10+TE

تجزیه ضمانت شده :

نیتروژن کل (N) ۱۰٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۵۲٪  
پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۱۰٪ + ریز مغذی ها



شماره ثبت ماده کودی: ۲۵۹۶۰

میزان مصرف	روش مصرف
۲-۳ کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر آب	محلول پاشی
هر درخت ۱۰۰ تا ۵۰۰ گرم (با توجه به سن درخت)	مصرف خاکی (محصولات باغی)
۷ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات زراعی)

# Super Elite

## کود 20-20-20+TE

تجزیه ضمانت شده :

نیتروژن کل (N) ۲۰٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۲۰٪  
پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۲۰٪ + ریز مغذی ها



شماره ثبت ماده کودی: ۲۷۶۶۵

میزان مصرف	روش مصرف
۲-۳ کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر آب	محلول پاشی
هر درخت ۱۰۰ تا ۵۰۰ گرم (با توجه به سن درخت)	مصرف خاکی (محصولات باغی)
۷ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات زراعی)

## Super Elite

## کود 12-12-36+TE

تجزیه ضمانت شده :

نیترژن کل (N) ۱۲٪ - فسفر قابل استفاده (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۱۲٪  
پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۳۶٪ + ریز مغذی ها



شماره ثبت ماده کودی: ۴۹۰۸۸

میزان مصرف	روش مصرف
۲-۳ کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر آب	محلول پاشی
هر درخت ۱۰۰ تا ۵۰۰ گرم (با توجه به سن درخت)	مصرف خاکی (محصولات باغی)
۷ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	مصرف خاکی (محصولات زراعی)

## Super Elite

## کود نیترات کلسیم

Calcium Ammonium Nitrate

تجزیه ضمانت شده :

نیترژن کل (N) ۱۵/۵٪ - نیترژن نیتراته (NO<sub>3</sub>) ۱۴/۴٪  
نیترژن آمونیومی (NH<sub>4</sub>) ۱/۱٪ - کلسیم (Ca) ۱۹٪



شماره ثبت ماده کودی: ۹۹۵۱۵

میزان مصرف (مصرف خاکی)	نوع محصول
۲ تا ۳ کیلوگرم در ۱۰۰۰ متر مربع در هفته	سبزیجات
۳ تا ۴ کیلوگرم در ۱۰۰۰ متر مربع	سبب زمینی
۱ تا ۲ کیلوگرم برای هر درخت در هر فصل	درختان میوه

محلولپاشی: به میزان ۳ کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر آب

# Super Elite

## کود مونوفسفات پتاسیم

### Mono Potassium Phosphate

تجزیه ضمانت شده:

فسفات محلول در آب (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) ۵۲٪

پتاسیم محلول در آب (K<sub>2</sub>O) ۳۴٪



نوع محصول	میزان مصرف (مصرف خاکی)
سبزیجات	۲ تا ۳ کیلوگرم در ۱۰۰۰ متر مربع در طول فصل رشد.
درختان میوه	۱ تا ۱/۵ کیلوگرم برای هر درخت در طول فصل رشد.
گیاهان گلخانه ای	۳ تا ۴ کیلوگرم در هر ۱۰۰ لیتر آب در طول فصل کشت.
گلخانه های هیدرو پونیک	۳۰۰ تا ۴۰۰ گرم در ۱۰۰۰ لیتر آب.

شماره ثبت ماده کودی: ۸۹۱۱۴

محلپاشی: به میزان ۱/۵ تا ۲ کیلوگرم در ۱۰۰۰ لیتر آب، در صورت لزوم تکرار شود.











## شرکت وندانه کاو

نماینده انحصاری شرکت سس واندرهاو بلژیک در ایران  
تولید کننده انواع بذر چغندر قند مقاوم



SES VANDERHAVE  
sugar beet seed

Van Dane Kav



تهران، خیابان کریم خان، خیابان خردمند شمالی، کوچه اعرابی ۲، پلاک ۲، کدپستی ۱۵۸۵۹۴۶۴۱۱  
فکس: ۸۸۸۴۰۶۳۰  
www.vandane kav.com

تلفن: ۸۸۸۴۰۶۲۵  
info@vandane kav.com



YaraVita™

**MONBAND®**



تهران، خیابان کریم خان زند، خیابان خردمند شمالی، کوچه اعرابی ۲، پلاک ۲، کدپستی ۱۵۸۵۹۴۶۴۱۱  
تلفن: ۸۸۳۰۰۲۶۹ - ۸۸۸۴۰۶۲۵  
فکس: ۸۸۸۴۰۶۳۰  
info@kavinco.com                      @kavinco.ir                      www.kavinco.com

