

مخلوط شیمیایی مایع AA + TE + ۱۰-۴-۸

گروپاد با فرمولاسیون ۱۰-۴-۸ از سری کودهای مخلوط شیمیایی مایعگروه پادنا می باشد. این مخلوط شیمیایی مایع به دلیل همراه داشتن اسیدهای آمینه و عناصر غذایی میکرو از توان بالایی برای تامین نیتروژن، فسفر و پتاسیم و ریزمغذی های مورد نیاز همه محصولات زراعی، باغی، گلخانه ای و گیاهان زینتی برخوردار می باشد. در تولید این محصول از مواد اولیه با کیفیت بالا و عاری از یون کلرید و سدیم استفاده شده و از این جهت، این ترکیب کودی بدون نگرانی از سوزی از قابلیت محلول پاشی و تزریق در سیستم های آبیاری تحت فشار نیز برخوردار است.

مزایای مصرف؛

- نیتروژن موجود در این کود به رشد رویشی اندام های هوایی کمک می کند
- فسفر موجود در این کود به افزایش رشد ریشه ها کمک می کند
- پتاسیم موجود در این کود به افزایش کیفیت محصول، رنگ پذیری و فعال سازی آنزیم ها کمک می کند
- کمک به بهبود فتوسنتز
- جلوگیری و درمان زردی سرشاخه های درختان میوه ناشی از کربنات کلسیم و pH بالای خاک

اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
مخلوط شیمیایی مایع ۱۰-۴-۸	گروپاد	پارس پویش پادنا -ایران	۳۷۳۹۳۹	الیتری

اطلاعات فنی ماده کودی؛

درصد وزنی (w/v)	عنصر سازنده
۸	نیتروژن کل
۴	فسفر قابل استفاده (P_2O_5)
۱۰	پتاسیم محلول در آب (K_2O)
۰.۱۸	آهن محلول (Fe)
۰.۰۵	منگنز محلول (Mn)
۰.۱۶	روی محلول (Zn)
۰.۰۴	مس محلول (Cu)
۱.۲	اسید آمینه

مقدار و روش مصرف؛

محصول	نحوه مصرف	مقدار مصرف	زمان مصرف
گیاهان زراعی	محلول پاشی	۳-۴ لیتر در هکتار	۳ مرحله در طول فصل رشد
درختان میوه	محلول پاشی	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هکتار	۳ مرحله در طول فصل رشد
سبزیجات برگی	محلول پاشی	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هکتار	پس از هر مرحله برداشت
سبزیجات میوه ای	محلول پاشی	۲-۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هکتار	۳ مرحله در طول فصل رشد
گیاهان زینتی	محلول پاشی	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هکتار	۲ مرحله در طول فصل رشد
گیاهان زراعی	کودآبیاری	۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار	اوایل فصل رشد
درختان میوه	کودآبیاری	۱۰ تا ۱۵ لیتر در هکتار	مرحله اول آبیاری

برای دریافت اطلاعات تکمیلی مصرف می توانید از مشاوره تخصصی رایگان کارشناسان پارس پویش پادنا بهره مند شوید

GrowPad

All Purpose Liquid Fertilizer (NPK) 10-4-8+TE+AA

GrowPad is a concentrated fertilizer supplying the main essential nutrients including nitrogen, phosphorus and potassium combined with chelated form of micronutrients along with a good amount of amino acids. The proportion of each element is specific to the needs of the plant allowing an improvement in the overall nutritional status of the plant. This product is specifically adapted to the balanced nutrition, stimulation and the growth of the vegetative and reproductive systems.

Benefits:

- Fast and complete absorption.
- Increasing yield and quality of the plant.
- Providing all essential amino acid compounds in one formula.
- Increasing plant resistance in stress conditions.

Composition (W/V) %

N	8
P₂O₅	4
K₂O	10
Fe	0.18
Mn	0.05
Zn	0.16
Cu	0.04
Amino Acids	1.2

Application Rate

Crop	How to use	Dosage	Time
Fields Crops	Foliar Application	3 - 4 kg/ha	3times during the growing stages
Fruit trees	Foliar Application	2Liter per 1000 liters of water per hectare	3 times during the growing stages
Vegetables	Foliar Application	2Liter per 1000 liters of water per hectare	After each harvest stage
Fruity vegetables	Foliar Application	2 - 3 Liter per 1000 liters of water per hectare	3times during the growing stages
Ornamental plants	Foliar Application	2 Liter per 1000 liters of water per hectare	2times during the growing stages
Fields Crops	Fertigation	5 – 10 liters/ha	Early growing season
Fruit trees	Fertigation	10 - 15liters/ha	The first stage of irrigation