

هیومی پاد

کود مایع هیومیکی

هیومی پاد پادنا ترکیبی حاوی اسیدهای هیومیک و فولویک است که با تکنولوژی نوین، عناصر اصلی پرمصرف مورد نیاز گیاه در آن کمپلکس شده است. این ترکیب همچنین حاوی مقدار مناسبی پتاسیم است. استفاده از مواد هیومیکی مخصوصا در اوایل فصل رشد، علاوه بر ارتقاء خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک، نقش موثری در جمعیت باکتری های مفید خاک دارد. اسیدهای هیومیک به دلیل خاصیت کمپلکس کنندگی اکثر عناصر غذایی خاک، موجب آزاد سازی و فراهمی عناصر غذایی بخصوص فسفر و روی شده و فراهمی و جذب این عناصر برای گیاه را افزایش می دهد.

مزایای مصرف؛

- کلاته کردن عناصر غذایی، افزایش تحرک و قابلیت جذب عناصر غذایی
- بهبود ساختمان خاک، افزایش نفوذ پذیری خاک نسبت به آب و افزایش تهویه در اطراف ریشه
- افزایش مقاوت گیاه در برابر تنش های زیستی و محیطی
- افزایش جمعیت میکروبی خاک
- افزایش قابلیت جذب فسفر تثبیت شده خاک

اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
آلی مایع هیومیک اسید	هیومی پاد	پارس پویش پادنا - ایران	۱۸۱۷۱۴	۲۰ و ۱۰ و ۵ و ۱ لیتری

اطلاعات فنی ماده کودی؛

عنصر سازنده	درصد وزنی (w/v)
اسید هیومیک	۱۲
اسید فولویک	۳
پتاسیم محلول (K_2O)	۳

مقدار و روش مصرف؛

محصول	نحوه مصرف	مقدار مصرف	زمان مصرف
گیاهان زراعی	کود آبیاری	۱۰ - ۵ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله در آغاز فصل رشد
درختان میوه	کود آبیاری	۱۵ - ۱۰ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله در آغاز فصل رشد
بذر گیاهان زراعی	بذر مال	۱ لیتر در ۱۰ لیتر آب برای ۱۰۰ کیلوگرم بذر	پیش از کشت
ریشه نهال ها	تیمار ریشه	۱ لیتر در ۱۰۰ لیتر آب	پیش از نشا

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

✓ هشدار؛

هیومی پاد را با ترکیبات اسیدی مخلوط ننمایید

✓ توصیه تکمیلی برای تیمار ریشه؛

ریشه های نهال پیش از اقدام به کاشت برای مدت دست کم ۵ دقیقه در محلول رقیق شده ۱ درصد (۱ لیتر هیومی پاد در ۱۰۰ لیتر آب) خیسانده شود.

HumiPad

Liquid Humic Acid

HumiPad contains both humic and fulvic acids, as well as added plant nutrients such as nitrogen, phosphorus, potassium and micronutrients in chelated form. It is made from a naturally occurring type of humic substances which is very rich in humic and fulvic acids with minimal impurities.

Benefits

- More yield and better quality.
- Improves assimilation and absorption of nutrients.
- Facilitates the formation and development of root system.
- Enhances the bioavailability of soil nutrient pools.
- Improves the soil fertility by enhancing its physical characteristics.
- Increased fertilizer retention
- Stimulate beneficial microbial activity
- increases Cation Exchange Capacity (CEC)

Composition (W/V) %

Humic Acid	12
Fulvic Acid	3
K ₂ O	3

Application rate

Crop	How to use	Dosage	Time
Field Crops	Fertigation	5 – 10 Liters/ha	2 to 3times at the beginning of the growing stages
Fruit trees	Fertigation	10 – 15 Liters/ha	2to 3times at the beginning of the growing stages
Crop seeds	Seed Treatment	1liter in 10liters of water for 100kg of seeds	before planting
Roots of seedlings	Root Treatment	1 liter per 100 liters of water	before planting

Warning;

Do not mix HumiPod with acidic compounds