

محرك رشد و كاهنده تنش های محیطی

آسکوپاد پادنا، ترکیب محرك زیستی رشد حاوی عصاره جلبک دریایی، اسیدهای آمینه و عناصر غذایی پرمصرف است. این ترکیب علاوه بر تامین بخشی از نیاز گیاه به عناصر غذایی پرمصرف، به دلیل تقویت تولید فیتوالکسین ها، مقاومت گیاه در برابر استرس های محیطی و عوامل بیماری زا را افزایش می دهد و به دلیل برخورداری از ترکیبات شبه هورمونی، رشد و توسعه اندام های هوایی و ریشه ها را تشدید می نماید. این ترکیب را می توان به شکل تیمار ریشه، تیمار بذر، کود آبیاری و محلول پاشی برگ استفاده کرد.

مزایای مصرف؛

- رشد و رسیدگی یکنواخت و همزمان میوه ها
- افزایش درصد قند در محصولات کشاورزی غده ای و میوه ها
- افزایش مقاوت گیاه در برابر عوامل بیماری زا و استرس های محیطی
- بهبود و تقویت ساختار رنگ گیری در میوه ها
- بهبود دسترسی ریشه به عناصر غذایی

اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
آلی مایع	آسکوپاد	پارس پویش پادنا - ایران	۴۵۸۰۱۴	۵ و ۱ لیتری

اطلاعات فنی ماده کودی؛

عنصر سازنده	درصد وزنی (w/v)
عصاره جلبک دریایی	۵
اسید هیومیک	۲
اسید فولویک	۰.۵
پلی ساکاریدها	۱.۲
اسیدهای آمینه، ویتامین ها و تنظیم کننده های رشد	۰.۲
نیتروژن کل (N)	۳.۶
فسفر قابل استفاده (P_2O_5)	۳
پتاسیم محلول در آب (K_2O)	۵
آهن محلول (Fe)	۰.۰۱۵
منگنز محلول (Mn)	۰.۰۱
روی محلول (Zn)	۰.۰۱۵
مس محلول (Cu)	۰.۰۰۵

مقدار و روش مصرف؛

محصول	نحوه مصرف	مقدار مصرف	زمان مصرف
گیاهان زراعی	محلول پاشی	۴ - ۲ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله در طول دوره رشد
درختان میوه	محلول پاشی	۴ - ۲ لیتر در هزار لیتر آب در هکتار	۲ تا ۳ مرحله در طول دوره رشد
گیاهان زراعی	کود آبیاری	۸ - ۶ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله در آغاز فصل رشد
درختان میوه	کود آبیاری	۱۲ - ۸ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله در آغاز فصل رشد
بذر محصولات زراعی	بذر مال	۲ لیتر در ۱۰ لیتر آب برای ۱۰۰ کیلوگرم بذر	پیش از کشت
ریشه نهال ها	تیمار ریشه	۲ لیتر در ۱۰۰ لیتر آب	پیش از نسا

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

توصیه تکمیلی برای تیمار ریشه؛

ریشه های نهال پیش از اقدام به کاشت برای مدت دست کم ۵ دقیقه در محلول رقیق شده ۲ درصد (۲ لیتر آسکوپاد در آب) خیسانده شود.