



Plantosol®

کود مایع نیتروژنه ۹

حاوی ۹٪ نیتروژن آلی

در گیاهان کرکدار استفاده نشود!



۲-۳ لیتر از این محصول را ابتدا به نسبت برابر با آب مخلوط کرده بعد از ۱-۲ روز به حجم رسانده و مصرف کنید.

مواد فعال تشکیل دهنده ی محصول و اثر آن:

اسیدهای آمینه، اجزای سازنده ی پروتئین ها، هورمون رشد گیاه (اکسین)، کربوهیدرات ها، کلروفیل و غیره هستند. آنها به خوبی از طریق برگ جذب می شوند. اگر اسیدهای آمینه بر روی برگهای گیاه پاشیده شوند، گیاه به خودی خود موجب صرفه جویی در مصرف انرژی سنتزی می گردد. با این روش رشد گیاه به ویژه در شرایط استرس و کمبود تقویت می شود. برخی اسیدهای آمینه اجزای سازنده ی اکسین ها هستند و بنابراین به تقسیم سلولی و تشکیل ریشه کمک می کنند. اسید های آمینه دارای خواص چسبنده ای هستند و بنابراین باعث بهبود اثر بخشی محصولات و کودها و تحمل گیاهپزشکی می شوند.

پیشنهاد مصرف:

عمومی: کاهش استرس های گیاه در حالت خشکی و اشباع: ۲-۳ لیتر در هکتار به صورت محلول پاشی روی برگ، و برای بهبود اثر بخشی اقدامات گیاهپزشکی: ۱۵۰-۳۰۰ میلی لیتر از این کود را همراه با دیگر اقدامات گیاهپزشکی بکار ببرید.

توت فرنگی ، سبزیجات ، تنباکو ، درختان خزانه ای:

برای تشکیل ریشه و قبل از کاشت: گیاه را در محلول ۱٪ این فرآورده غوطه ور کرده و یا برای تیمار ریشه، ۱۰-۵ لیتر در هکتار از این فرآورده را ۱۰-۷ روز بعد از کشت از طریق آب آبیاری به ریشه ها برسانید.

دانه داران:

قبل از دوره ی شکوفه دهی، دو مرحله به میزان ۵-۷/۵ لیتر در هکتار و برای کاهش روزت میوه و ریزش آن قبل از برداشت ۵-۶ مرحله به میزان ۵-۷/۵ لیتر در هکتار استفاده کنید.

هسته داران: برای رشد سالم در دوره شکوفه دهی: سه مرحله به میزان ۵-۷/۵ لیتر در هکتار در طول ۸ روز از این محصول استفاده کنید. در برابر علائم ایجاد شده توسط بیماری ویروسی لکه آبله ای آلو (sharka) در دوره ی شکوفه دهی سه مرحله به میزان ۵-۷/۵ لیتر در هکتار در طول ۳۰ روز از این محصول استفاده کنید.

انگور: برای رسیدن به محصول یکنواخت و با کیفیت چهار مرحله به میزان ۳-۵ لیتر در هکتار از این فرآورده استفاده کنید.

گیاهان زینتی: برای افزایش کیفیت و رشد برگ چهار مرحله به میزان ۳۰۰-۱۰۰ میلی لیتر در ۱۰۰ لیتر آب از این محصول استفاده کنید.

دستورالعمل ها:

اختلاط پذیری:

دستورالعمل های شرکت سازنده در مورد اختلاط هنگام افزودن یک محصول به مخلوط حاوی چند محصول حفاظت از گیاه باید مورد توجه قرار گیرد. همیشه برای رقیق سازی Plantosol® را به عنوان آخرین جزء به آب اضافه کنید.

اندازه ی بسته بندی:

این محصول در بسته های ۰،۲۵، ۰،۱، ۵ و ۱۰ لیتری عرضه می گردد. بسته بندی در اندازه های دیگر نیز قابل سفارش می باشد.

شرایط نگهداری و انبارداری:

در ظروف و یا محفظه های در بسته، به دور از نور آفتاب و در دمای بین ۵- تا ۵۰+ درجه ی سانتی گراد می توان این فرآورده را چندین سال نگهداری کرد.



PHYTO solution AG

... تغذیه گیاهی منظم

PhytoGreen® - Booster

ORGANIC NITROGEN FERTILIZER LIQUID 8

کود مایع حاوی نیتروژن

این محصول متشکل از ۸٪ نیتروژن ارگانیک به همراه هیومیک، فولویک، آمینواسیدها، جلبک دریایی (به نام *Ascophyllum nodosum*) مواد مغذی طبیعی مانند پتاسیم، منیزیم، سدیم، بور، کلسیم، آهن، منگنز، مولیبدون، روی، کربوهیدراتها، اسیدهای چرب، و ویتامینهای A, B1, B2, B3, B6, B12, C, D3, E, K و هورمونهای گیاهی در مقادیر مناسب و متعادل برای گیاه می باشد.

تقویت کننده ای سالم برای همه محصولات کشاورزی، حتی تحت شرایط رشدی نامناسب. فرآورده ای ضروری برای همه گیاهان، مصرف به دو صورت کوددهی از طریق پاشش بر روی برگ و کوددهی از طریق آبیاری.

مواد فعال تشکیل دهنده محصول و اثرات آنها:

آمینواسیدها قطعات سازنده پروتئینها، هورمون اکسین رشد، کربوهیدراتها، کلروفیل و غیره هستند. آنها به شیوه ای بسیار خوب از طریق برگ جذب می شوند. در صورتیکه آمینواسیدها روی برگ پخش شوند، گیاه خود انرژی مورد مصرف عمل سنتز را ذخیره می کند. در این روش، رشد گیاه به خصوص در طول وضعیت های بحرانی حفظ می شود. بعضی از آمینواسیدها قطعات سازنده اکسینها هستند و از این رو عمل تقسیم سلولی و تشکیل ریشه را تقویت می کنند. هومیک و فولویک اسیدها همچنین عصاره جلبک دریایی باعث مقاومت طبیعی گیاه و جذب مواد مغذی خاک از طریق ریشه می شوند.

چگالی: ۱,۲ کیلوگرم در لیتر، pH=۵

پیشنهاد مصرف:

انگور: به منظور شفاف و روشن شدن خوشه های انگور، رسیدگی یکدست و کیفیت بسیار بالا. کوددهی از طریق پاشش بر روی برگ قبل از شکوفه دهی: میزان ۰/۳ - ۰/۵ لیتر در هکتار ۲ بار در فاصله زمانی ۱۰-۸ روز مصرف شود. بعد از شکوفه دهی (زمانی که کلاهیک شکوفه ها کاملاً افتاده است): میزان ۰/۵ لیتر در هکتار مصرف شود. کوددهی از طریق آبیاری: در گیاهان جدید و قدیمی تر، پس از شروع دوره پوشش گیاهی میزان ۳ لیتر در هکتار مصرف شود و ۲-۳ بار در فواصل زمانی ۱۴-۱۰ روز تکرار گردد. **هسته داران:** کوددهی از طریق پاشش بر روی برگ: برای رشد سالم در طی دوره شکوفه دهی میزان ۰/۴ - ۰/۵ لیتر در هکتار، ۳ بار در فاصله زمانی ۸ روز مصرف شود. در برابر نشانه های ایجاد شده به وسیله شانکر در طی دوره شکوفه دهی میزان ۰/۵ - ۱ لیتر در هکتار، ۳ بار در فاصله زمانی ۲۰ روز مصرف شود. **دانه داران:** کوددهی از طریق پاشش بر روی برگ: قبل از دوره شکوفه دهی میزان ۰/۴ - ۰/۵ لیتر در هکتار، ۲ - ۳ بار مصرف شود. از زمان ظاهر شدن اولین میوه تا رشد میوه، میزان ۳ لیتر در هکتار ۲-۳ بار مصرف شود.

توت فرنگی، سبزیجات: برای تشکیل ریشه و قبل از کاشت جدید، گیاه را در داخل محلول ۱٪ غوطه ور کنید.

کوددهی از طریق پاشش بر روی برگ: ۱۰-۷ روز پس از کاشت تا شروع رشد، میزان ۰/۳ لیتر در هکتار مصرف شود، قبل و بعد از شکوفه دهی میزان ۰/۵ لیتر در هکتار مصرف شود. کوددهی از طریق آبیاری: پس از کاشت میزان ۳ لیتر در هکتار؛ در طی دوره شکوفه دهی میزان ۳ لیتر در هکتار و در طول رشد میوه، میزان ۳ لیتر در هکتار، ۲-۳ بار مصرف شود.

دستورالعمل ها:

اختلاط پذیری: PhytoGreen-Booster را می توان با فرآورده های معمول حفظ گیاهان مخلوط کرد. از آنجا که پیش بینی چیزی که در همه موارد مصرف رخ می دهد، امکان پذیر نمی باشد، توصیه می شود قبل از کاربرد در سطح وسیع، در مقادیر کم به صورت آزمایشی این محصول را به کار ببرید. با توجه به نیازهای واقعی و مورد نیاز گیاه و نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل خاک، این محصول را به کار بگیرید. بیش از مقادیر توصیه شده استفاده نکنید. این فرآورده را بر روی برگ های خشک و حداقل دو ساعت قبل از آبیاری یا بارندگی مصرف کنید.

اندازه ی بسته بندی:

این محصول در بسته های ۵، ۱ و ۲۰۰ لیتری عرضه می گردد. بسته بندی در اندازه های دیگر نیز قابل سفارش می باشد.

شرایط نگهداری و انبارداری:

در ظروف یا محفظه های دربسته، به دور از نور آفتاب و در دمای بالای صفر درجه سانتی گراد نگهداری می شود.