



NPK 577 Fertilizer

شماره ثبت ماده کودی: ۰۹۸۲۳
شماره پروانه بهره برداری: ۱۲۱۰۲



محرك رشد لائولا ۵۷۷

فرمولاسیون: مایع SL قهوه ای رنگ

ترکیبات سازنده:

سوکروز استخراج شده از عصاره گیاهی به روش ارتعاش حامل، سورفکتانت لاکتیکی، مونوپتاسیم فسفات، آمونیوم دی هیدروژن فسفات، سایر مواد آلی گیاهی

مشخصات ماده کودی

محرك رشد لائولا ۵۷۷ ترکیبی تخصص یافته جهت افزایش رشد رویشی و همچنین تحریک ریشه زایی گیاهان گلخانه ای، زراعی و همچنین درختان جوان سیب و مرکبات بشمار می آید.

اثرات این ماده برای مدت بیش از ۷ سال توسط تیم فنی و بنیانگذاران مجموعه FFG مطالعه شده است. محرك رشد ۵۷۷ در استان هرمزگان، جنوب کرمان، فارس، بوشهر و استان خوزستان روی رشد رویشی و ریشه زایی گیاهان مستقر در اراضی با درجه شوری بالا مورد آزمایش قرار گرفته است. بررسی ما نشان داد مصرف ۲ تا ۲.۵ در هزار این ماده بصورت محلولپاشی برگی و تکرار آن پس از ۱۷ روز قادر است ۳۰ الی ۴۵ روز زمان برداشت را در محصولات مختلف تسریع نماید.



توصیه های فنی



روی گندم زمان شروع پنجه زنی مصرف شود. در گیاه ذرت، قبل از مرحله گره چهارم ساقه مصرف شود. پس از آن در صورت نیاز گیاه سولفات روی مصرف کنید. روی پیاز: در ابتدای رشد رویشی (۱۷ روز بعد از انتقال نشا پیاز) مصرف شود. در مزارع سیب زمینی: از مرحله ۵ برگه به بعد مصرف شود. قبل از این زمان مصرف نکنید. در مرکبات و سیب درختی: بعد از ریزش گلبرگ ها مصرف شود.

محرک رشد لائو برخلاف برخی ترکیبات هورمونی هیچگونه تاثیر منفی روی میزان گلدهی و رشد زایشی گیاهان زراعی ندارد.



بهترین زمان مصرف این ترکیب، اوایل رشد رویشی (حداقل ۱۴ روز پس از انتقال نشا) است. اگر گیاه شما رشد رویشی خود را تکمیل کرده و گذرانده است، بهتر است این ماده مصرف نشود.

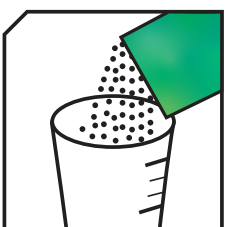


همچنین این ماده از طریق ایجاد شاخ و برگ مناسب و تقویت گیاه سبب کاهش خسارت آفتاب سوختگی (Sunscauld) در گوجه فرنگی می شود.



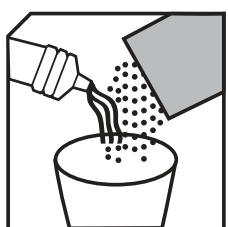
محرك رشد لائو ۵۷۷ در گیاهانی که زمان برداشت در آنها اهمیت بالایی دارد (همانند سیب زمینی و چغندر) سبب تسريع در زمان برداشت و نهایتا برداشت قبل از بروز **خطر سرمای شدید** می شود.

بدیهی است مصرف این ماده با مکانیسم یا روش دیگری جز موارد فوق نمی تواند سبب جلوگیری از سرمازدگی شود. یعنی یک روز یا دو روز قبل از سرمازدگی یا هنگام سرمازدگی نمی تواند سبب مقاومت گیاه شود. هرگونه توصیه ای جز موارد ذکر شده مورد تایید تیم فنی ما نیست.



مقدار مصرف:

۲.۵ الی ۳ در هزار بسته به نظر کارشناس فقط از طریق محلولپاشی برگی و تکرار ۱۵ الی ۱۷ روز بعد هرگز بیش از میزان توصیه شده مصرف نکنید.



قابلیت اختلاط:

اختلاط این ماده با هیچگونه ماده دیگری توصیه نمی شود.