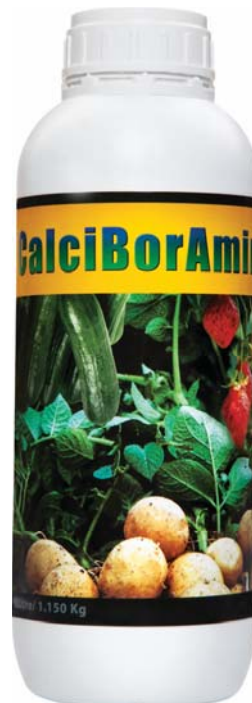


CalciBorAmin

کالسی بر آمین

- بهبود تامین کننده کلسیم از منابع ارگانیک
- امکان جذب کلسیم در شرایط نامساعد
- حاوی ال آلفا آمینو اسید (تسهیل کننده جذب کلسیم)
- بهبود گزینه برای محلول پاشی
- کاهش تولید گاز اتیلن و افزایش خاصیت انبارداری
- تولید پروتئین کالمودلین و به حرکت در آوردن تعدادی از هورمون‌های موثر
- اصلاح ساختار خاک و جایگزینی کلسیم به جای سدیم در خاک
- افزایش ظرفیت نگهداری آب و کاهش مصرف آب
- افزایش ارزش غذایی محصولات



مواد تشکیل دهنده گارانتی شده

کلسیم	۱۰ %
بر	۱ %
روی	۲ %
L - Alfa Amino Asid	۴ %

کلسیم یکی از عناصر غیرمتحرک است. حرکت در داخل گیاه از طریق جریان آب موجود در گیاه انجام می‌پذیرد. به دلیل باز شدن روزنه‌ها و تعرق، آب به سمت بالا حرکت کرده و کلسیم را هم با خود بالا می‌برد اما در شرایط نامساعد مثل روزهای ابری، سرما، گرمای بیش از حد و... روزنه‌ها بسته می‌شوند و این باعث عدم انتقال کلسیم خواهد شد. وجود ال - آلفا آمینو اسید در ساختار این کود ارگانیک باعث باز شدن روزنه‌ها حتی در شرایط نامساعد شده و کلسیم به راحتی توسط گیاه جذب و حمل می‌شود.

کلسیم یکی از عناصر پرمصرف در گیاه می‌باشد به همین دلیل در استفاده از طریق ریشه جدای از مشکلاتی که در هنگام جذب و انتقال آن به گیاه وجود دارد همین کلسیم ناچیز هم به جای اولویت استفاده در میوه (که هدف از کشت هم همین قسمت گیاه است) در سایر قسمت‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد، برای فائق آمدن به این مشکل بهترین گزینه محلول‌پاشی است. خوشبختانه با توجه به منابع اولیه ارگانیک، سیستم تولید و مواد همراه این کود بهترین جواب‌دهی را در استفاده به روش محلول‌پاشی بدون کوچک‌ترین مشکلاتی از قبیل اوردز خواهد داشت.

یکی از عمده‌ترین عوامل شورکننده‌ی خاک‌های زراعی نمک‌های سدیم است، کلسیم موجود در این کود با تغییر ساختار یونی خاک بجای سدیم قرار گرفته و نقش موثری را در کاهش شوری خاک و افزایش باروری خاک بازی می‌کند.

به دلیل وجود مسافت‌های طولانی از محل تولید محصولات زراعی و باغی تا بازار مصرف (مخصوصاً در سبزی و صیفی که ماندگاری کمتری دارند) و یا انتقال محصولات به سردخانه، هر چقدر میزان خاصیت انبارداری محصولات بیشتر باشد به همان میزان ارزش تجاری و غذایی بالاتری خواهند داشت، با استفاده از این کود به دلیل تامین کلسیم مورد نیاز گیاه به بهترین وجه ممکن و حضور فعال این عنصر در فعل و انفعالات بیوشیمیایی گیاه، تولید گاز اتیلن کاهش یافته و عمر انبارداری محصولات افزایش پیدا خواهند کرد.

CalciBorAmin

کالسی بر آمین

نوع گیاه	زمان استفاده	استفاده از خاک در ۱۰۰۰ متر	استفاده از برگ در ۱۰۰ لیتر آب
صیفی جات گلخانه ای	بعد از آغاز باردهی هر ۱۰ روز یک بار	۲-۱ لیتر	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
	بعد از آغاز رشد شاخه های جانبی - در زمان شروع باردهی و بعد از آن از هر ۱۰ الی ۱۵ روز یک بار	۲-۱ لیتر	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
درختان میوه	قبل از گلدهی - بعد از تشکیل میوه - ۱۵ الی ۲۰ روز قبل از برداشت میوه	۲-۱ لیتر	۳۰۰ - ۴۰۰ سی سی
سبزیجات فضای باز	از ۲ تا ۳ برگی شدن گیاهان به فاصله هر ۱۵ روز یکبار	۲-۱ لیتر	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
مرکبات	قبل از گلدهی - بعد از تشکیل میوه - ۱۵ الی ۲۰ روز قبل از برداشت میوه	۲-۱ لیتر	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
توت فرنگی	بعد از آغاز باردهی به فاصله هر ۱۵ الی ۲۰ روز یکبار	۲-۱ لیتر	۱۵۰ سی سی
انگور	در زمان گلدهی - بعد از تشکیل میوه - ۱۰ الی ۱۵ روز قبل از برداشت	۲-۱ لیتر	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
گیاهان فضای باز	در زمان گلدهی - بعد از تشکیل میوه - ۱۰ الی ۱۵ روز قبل از برداشت	۲-۱ لیتر	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
غله	بعد از تشکیل دانه الی ۲ الی ۳ بار	-----	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی
پسته	۱- در ابتدای رشد برگها ۲- گلدهی ۳- زمان باردهی	-----	۲۵۰ - ۳۰۰ سی سی