



**کاربرد:**

بومو یک کود کاملا محلول در آب است که برای پاشی روی انواع گیاهان طراحی شده است. جهت تهیه محلول بایستی ابتدا مخزن سمپاش را تا نیمه از آب پر کنید. سپس مقدار مورد نیاز از بومو را در حالی که همزن سمپاش کار می‌کند به آن بیافزایید. بعد مابقی آب را اضافه نموده و محلول پاشی را آغاز نمایید.



بور فعالانه در انتقال قندها از دیواره‌های سلولی و ساخت مواد دیواره‌ی سلولی نقش دارد. به دلیل اثر بر روی نمو سلول، کمبود بور رشد و نمو را محدود می‌کند. کمبود بور در طیف وسیعی از محصولات از جمله محصولات ریشه‌ای، کلزا، پنبه، انگور، انواع کلم و سایر سبزیجات اتفاق می‌افتد. اولین عامل در دسترس بودن بور اسیدیتته و رطوبت خاک است. عملکرد در خاک‌های خشک و با اسیدیتته بالاتر از ۶/۵ بیشتر از سایر موارد در معرض کمبود بور قرار دارد.

کمبود بور منجر به تولید برگ‌های شکننده در سورگوم، انواع کلم و چغندر قند می‌شود. پنبه نیز از نظر کمبود بور بسیار مستعد است و باعث ایجاد گل‌های ناسالم و در موارد شدید منجر به ریختن گل و غوزه می‌شود.

گرده افشانی به میزان زیادی تحت تأثیر در دسترس بودن بور است. بور برای تولید گرده‌های کافی و با قدرت زنده‌مانی بالا نیاز است. این نوع کمبود به خصوص در انگور دیده می‌شود و منجر به تولید خوشه‌های تنک می‌گردد.

مولیبدن در فرایندهای تبدیل ازت به اسید آمینه نقش دارد. بنابراین موجود بودن آن به مقدار کافی موجب افزایش بهره‌وری مصرف ازت و کودهای ازته می‌گردد. مولیبدن در تولید آنزیم‌ها و پروتئین‌های مختلف در گیاه نقش دارد. به این ترتیب، بومو می‌تواند نقش موثری در افزایش تولید متابولیت‌های اولیه و ثانویه در گیاه داشته باشد.

عنصر	ازت	بور	مولیبدن
درصد حجمی	۶	۱۲	۰/۵



توضیحات	میزان مصرف		محصول
	لیتر در هکتار	میلی لیتر در ۱۰۰ لیتر آب	
اولین کاربرد در مرحله ۶ تا ۸ برگی، دومین کاربرد پس از ۳ هفته	۲	۴۰۰	هویج
در مرحله ۵ تا ۷ برگی، گل‌های اولیه و مرحله‌ی غوزه	۱-۲	۲۰۰-۴۰۰	پنبه
۳ کاربرد در طول فصل؛ اولین کاربرد بعد از ریزش گلبرگ‌ها با فواصل ۲ تا ۳ هفته	۲	۲۰۰	میوه‌ها
قبل از گل‌دهی	۱	۲۰۰	حبوبات
دو کاربرد، قبل و بعد از گل‌دهی	۲	۲۰۰	زیتون
بعد از برداشت و قبل از ریزش برگ	۱	۱۰۰	هسته دارها
دو کاربرد، قبل و بعد از گل‌دهی	۲	۲۰۰	توت فرنگی
اولین کاربرد در ۶ تا ۸ برگی، دومین کاربرد ۲ تا ۳ هفته بعد، قبل از پوشش کامل مزرعه	۳	۶۰۰	چغندر قند
اولین کاربرد در مرحله گیاهچه‌ای وقتی سطح کافی برگ وجود داشته باشد. دومین کاربرد قبل از گل‌دهی	۲-۳	۴۰۰	سبزیجات

**OMEX**

روبال نماینده شرکت امکس

انگلستان در ایران

دفتر مرکزی:

تهران، خیابان بهشتی، خیابان

مفتح، خیابان نقدی، پلاک ۴۰

تلفن: ۰۲۱ - ۸۸۵۰۲۰۲۰

