



# BioHumate

## امکس بیوهیومات

«امکس بیوهیومات» مایع تیره رنگی حاوی اسیدهای هیومیک (هیومیک اسید، فولویک اسید و هیومین) است. این ترکیب در خاک با مواد معدنی، کمپلکس و یا کلات‌های ضعیفی ایجاد نموده و در نتیجه این مواد را برای ریشه گیاه قابل دسترس می‌نماید. به علاوه بیوهیومات به عنوان یک منبع انرژی برای میکروارگانیسم‌های مفید خاک عمل نموده و از این طریق موجب حاصلخیزی خاک می‌گردد.

آنالیز «امکس بیوهیومات»

ردیف	وزن مخصوص	(Molality %)	عناصر	Wt/Wt (درصد وزنی)	Wt/Vol (درصد حجمی)
۱	هیومیک اسید	HA	12.00	15.50	
۲	فولویک اسید	FA	2.00	2.60	
۳	پتاسیم محلول در آب	K <sub>2</sub> O	4.10	5.20	
۴	( محلول PH )		8.0-12.0		
۵	وزن مخصوص		1.1-1.3@18°C		



instagram.com/kdh.pro



www.KDHPRO.com

موارد مصرف Omex BioHumate					
ردیف	محصول	میزان I/ha	جزئیات کاربرد		
۱	سبزیجات و صیفی جات	۴-۶	پس از انتقال نشا و تکرار هر ۲-۳ هفته همراه با آب آبیاری		
۲	درختان میوه	۸-۱۰	صرف از ابتدای فصل، ۲-۳ مرحله همراه با آب آبیاری		
۳	گیاهان زینتی	۳-۵	صرف در ابتدای رشد، جهت گیاهان یک ساله و مصرف ماهانه برای گیاهان دائمی با آب آبیاری		
۴	گیاهان زراعی	۴-۶	صرف پس از کاشت و تکرار هر ۲-۳ هفته همراه با آب آبیاری		
۵	نشا	محلول ادرصد	قبل از کاشت ریشه نشا را به خوبی آشته نمایید		
۶	انواع بذر	۱-۱/۵ لیتر برای هر کیلو ۱۰۰	حداقل ۲۴ ساعت قبل از کاشت بذور، میزان مورد نیاز را با آب کافی مخلوط و روی بذرها اسپری نمایید		

## آماده سازی:

قبل از استفاده «امکس بیوهیومات» را خوب تکان دهید. سپس نصف مقدار آب توصیه شده را به مخزن محلول پاش اضافه کنید. میزان مورد نیاز امکس بیوهیومات را اندازه گیری کرده و به مخزن اضافه نمایید. در حین افزودن، همزن تانک را روشن نگه دارید. سپس میزان آب را به مقدار تجویز شده افزایش داده تا محلول به اندازه دلخواه رقیق شود و محلول پاشی را آغاز نماید.

## هشدارها:

- قبل از استفاده قوطی کود را به خوبی تکان دهید تا از یکنواخت شدن محصول اطمینان حاصل شود.
- کودهای امکس در شرایط انبار استاندارد در بسته بندی اصلی برای مدت طولانی قابل نگهداری می باشند.
- این کود با اغلب کودها و آفتكش های شیمیایی قابل اختلاط می باشد اما به دلیل متغیر بودن شرایط محیطی، گیاه و میزان آب مورد مصرف قبل از مصرف مخلوط ها تحت نظر کارشناس در سطح کوچک آزمایش شود.
- جدول توصیه مصرف بر اساس شرایط متوسط در نظر گرفته شده است.

## فواید امکس بیوهیومات

- بهبود دسترسی گیاه به عناصر معدنی
- منبعی برای تامین انرژی میکرو ارگانیسم های خاک
- بهبود دسترسی گیاه به کاتیون های خاک
- بالا بردن ظرفیت نگهداری آب در خاک

### محصول با کیفیت

### سلامت انسان و طبیعت

