



Keshavarzi Darui Hosseini
کشاورزی دارویی حسینی



ECOGUARD 50

اکوگارد ۵۰

این محصول ترکیبی از مواد آلی است که از درختان مخروطی (Norway Spruce; Picea abies) شمال اروپا تهیه شده است. تشکیل شده از لیگنوسولفونیک اسید با وزن مولکولی پایین، که موجب افزایش ظرفیت تبادل کاتیونی (CEC) و فعالیت میکروبی خاک می شود، در نتیجه خواص فیزیکی و شیمیایی خاک و جذب سایر مواد مغذی مورد نیاز برای گیاه را بهبود می بخشد. تشکیل کمپلکس با کاتیون های معدنی را تقویت می کند و جذب آن توسط گیاه را نیز بهبود می بخشد.

این ترکیب را میتوان در تمام طول فصل رشد، برای گیاهان باغی، غلات و محصولات زینتی، و در آغاز فعالیت رویشی درختان میوه و مرکبات استفاده کرد. این ترکیب در خاک هایی با محتوای مواد آلی کم و به عنوان مکمل با سایر مواد مغذی توصیه می شود.



آنالیز «اکوگارد»

W/V (درصد حجمی)	عناصر	
2 %	کلسیم محلول (CaO)	۱
50 %	مواد آلی (OM)	۲
29 %	کربن آلی (OC)	۳
30 %	لیگنوسولفونیک اسید (LS)	۴
20 %	مونوساکاریدها	۵
0/6 %	بیوفلاونوئیدها	۶



موارد مصرف اکوگارد			
بذرمال	محلولپاشی	کود آبیاری	محصولات
۱ لیتر به ازای هر ۱۰۰ کیلو بذر	۱/۵ تا ۲ لیتر در هزار لیتر آب	۴ تا ۶ لیتر در هکتار	گیاهان زراعی
-	۱/۵ تا ۲ لیتر در هزار لیتر آب	۷ تا ۱۰ لیتر در هکتار	محصولات باغی
۱ لیتر به ازای هر ۱۰۰ کیلو بذر	۱/۵ تا ۲ لیتر در هزار لیتر آب	۳ تا ۵ لیتر در هکتار	سبزی و صیفی

میزان مصرف به سن گیاه، دوره کشت و میزان کمبود وابسته و متغیر است.

قابلیت اختلاط:

از اختلاط این کود با ترکیبات قلیایی و روغن های معدنی خودداری شود. در صورت اختلاط با سایر کودها یا سموم، ابتدا در سطح محدود آزمایش شود.



هشدارها:

- در جای خشک با تهویه مناسب، دور از تابش مستقیم خورشید و در دمای بین ۵ تا ۳۵ درجه سانتی گراد دور از مواد غذایی، نوشیدنی و حیوانات نگهداری شود.
- قبل از مصرف به خوبی بطری را تکان دهید.
- قبل از مصرف دستورالعمل مصرف به دقت مطالعه شود.
- از اختلاط این کود با ترکیبات قلیایی و روغن های معدنی خودداری کنید.

