

BODEN

Ficha técnica

Regenerador de solo à base de microrganismos



BODEN é um regenerador do solo formulado com os microrganismos *Azotobacter chroococcum* e *Bacillus megaterium*.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Os microrganismos são de grande importância para a manutenção do equilíbrio dos solos agrícolas e, portanto, para o bom desenvolvimento da cultura. A diminuição da aplicação de nutrientes orgânicos, assim como a aplicação excessiva de pesticidas e fertilizantes minerais é a causa de um desequilíbrio na flora microbiana do solo. Este desequilíbrio limita a fertilidade do solo e torna-o num local favorável ao desenvolvimento de agentes patogénicos, pragas e doenças que afetam a qualidade e a quantidade das colheitas.

A aplicação de BODEN contribui com *Azotobacter chroococcum* e *Bacillus megaterium* para o solo, regenerando sua flora microbiana. Estes microrganismos têm duas formas de ação, promovem a concorrência microbiológica perante o desenvolvimento de agentes patogénicos oportunistas e favorecem a atividade da planta e a absorção dos macro e micronutrientes necessários ao bom desenvolvimento da cultura e obtenção de melhores rendimentos.

O BODEN aumenta a população microbiológica do solo, diminuindo a proliferação de agentes patogénicos e fornecendo nutrientes essenciais para manter o seu equilíbrio e promover vias metabólicas que ativam o desenvolvimento das plantas e aumentam a qualidade e a quantidade das colheitas.

APLICAÇÃO

Radicular
Para todo tipo de culturas

DOSE

Promotor da colheita: 3-5 L/ha no início da vingamento.
Repita a cada 2-3 semanas.
Regenerador do solo: 10-15 L/ha 20 dias apos o transplante.

COMPOSIÇÃO E PROPRIEDADES

<i>Azotobacter chroococcum</i> Estirpe Ag	1x10 ⁷ ufc/mL
<i>Bacillus megaterium</i> Estirpe Ma	1x10 ⁷ ufc/mL
Ferro (Fe) *	1,00% p/p
Manganês (Mn) *	0,50% p/p
Zinco (Zn) *	0,50% p/p
Molibdênio (Mo) solúvel em água	0,10% p/p
Manitol	0,10% p/p

*solúvel em água e quelatado

pH: 5,7 Densidade: 1,0

APRESENTAÇÃO

R.D. 506/2013. Número de registro: F0004425/2030
Líquido castanho com odor característico
Embalagens 1 e 5 L
Bilhas brancas de HDPE
(Polietileno de alta densidade)



Produto adequado para uso na Agricultura Biológica de acordo com os Regulamentos (UE) n.º 2018/848 e 2021/1165.
Controle ECOCERT SAS
Verifique antes de usar a validade do atestado em nosso site www.eibol.com.

A informação que disponibilizamos é o resultado de rigorosos estudos e ensaios. No entanto, ao usar o produto intervêm diferentes factores que estão fora do nosso controlo (preparação de misturas, aplicação, meteorologia, etc.). O fabricante garante a composição e ao conteúdo do produto, sendo da responsabilidade do usuário os danos causados por desrespeito total ou parcial das instruções de utilização. Aconselha-se a sua utilização sob assessoramento técnico.

EIBOL Ibérica, S. L.
C/ Llauradors, 12
Pol. Ind. Campo Anibal
46530 Puzol, Valencia - España
Teléfono: + 34 96 146 55 18

www.eibol.com