



NOME COMERCIAL

Promotor de crescimento T/C/A

CATEGORIA

Inoculante

FAMILIA

Fertilizante biológico

CONCENTRAÇÃO

Maior a 1×10^8 a elaboração

Maior a 1×10^7 ao vencimento

PRESENTAÇÃO

Promotor de crescimento T/C/A contem 1 bexiga de inoculante de 3 litros + 1 bexiga de 2,5 litros de fungicida, para tratar 1250 kg de semente.

DOSAGEM

Inoculante 120 cc cada 50 kg de semilla

Curasamente 75 cc cada 50 kg de semente



Biotecnología a serviço do Agro

+ 54 9 (236) 450-5379

info@agroinvest-biolab.com

Parque Industrial, Cidade de Junín
Buenos Aires. Argentina

www.agroinvest.com.ar

Promotor de Crescimento

Fullbacter + Fulldoble Trigo / Cevada / Aveia

DESCRIÇÃO

É um inoculante líquido formulado com bactérias específicas de Azospirillum brasiliense. Entre os microrganismos do solo, os rizóbios que nodulam as leguminosas são os mais conhecidos, mas no último foi adicionado Azospirillum brasiliense. Trata-se de uma bactéria que tem a capacidade de se estabelecer com as culturas de cereais produzindo benefícios notáveis que são traduzidos em maior rendimento.

Essas bactérias produzem hormônios vegetais (auxins-citocininas-giberelinas) que induzem na planta alterações hormonais promovendo maior desenvolvimento radicular que é traduzido em aumento de rendimento da cultura em solos de baixa fertilidade ou que foram temporariamente submetidos ao Estresse hídrico.

Também em lotes onde a fertilização química tem sido realizada há aumentos nos rendimentos devido ao melhor uso de nutrientes e água, dada a maior exploração realizada por um sistema radicular mais desenvolvido.

PGPR favorece:

- Aumento do desenvolvimento da planta
- Germinação rápida
- Dobra a quantidade de hormônios
- Aumento da emergência de plântulas
- Aumento da tolerância ao estresse
- Aumento de rendimento

Fulldoble

Fulldoble é uma formulação de alta concentração e excelente qualidade que fornece a semente de ataques fúngicos em um estágio crítico, como a implantação da cultura. Seu alto desempenho garante uma melhor expressão do poder de germinação da semente. Combina a ação de contato de Tiram com a ação sistêmica de Carbendazim, controlando as doenças fúngicas que atacam a semente desde o plantio e com posteridade germinação Plântula

Princípios Ativos

TIRAM (30%): Ação fúngica de contato. É um ditiocarbamato que age na respiração, impedindo a captação normal de oxigênio dos fungos patogênicos. CARBENDAZIM (30%): Ação fúngica sistêmica. É um Bencimidazol que funciona bloqueando a divisão celular do patógeno.

Patógeno que controla

Damping off e Complexo de fungos do solo (Fusarium sp, Rhizoctonia sp, Pythium sp, Mucor sp, Diplodia sp). Carvão voador (Ustilago tritici, var nuda). Caries o Carvão fétido (Tilletia sp). Fusariosis ou Golpe branco (Fusarium sp).

MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Recomenda-se que seja armazenado em ambientes fechados, bem ventilados e secos, onde a temperatura não deve ser alta, longe da incidência de vapores emanados por agroquímicos.

RECOMENDAÇÃO

Antes do uso do produto é aconselhado o assessoramento de um engenheiro agrônomo, a fim de avaliar a oportunidade de aplicação do mesmo, fatores ambientais, tipos de água, equipamentos a serem utilizados