



ADBTRAS

Aditivos Agrícolas



ADB-POLI2000

**Soluções Sustentáveis
para um Solo mais Vivo**

Somos uma empresa brasileira **especializada em aditivos para fertilizantes** que promovem **eficiência agrônômica e responsabilidade ambiental**. Trabalhamos para um agro mais verde, ético e produtivo, alinhado às melhores práticas de **ESG**.

NOSSA LINHA DE PRODUTOS



A linha de produtos da **ADBRAS** foi desenvolvida para elevar significativamente a eficiência e a qualidade de fertilizantes fosfatados, nitrogenados, potássicos, além de macro e micronutrientes em geral.

Nosso diferencial está no Sistema **MQF-ADBRAS** *Melhoria na Qualidade dos Fertilizantes*, que proporciona benefícios como:

- ✦ *Maior homogeneidade na aplicação dos nutrientes*
- ✦ *Incremento da eficiência agronômica*
- ✦ *Redução de perdas por lixiviação ou volatilização*

A composição dos nossos produtos inclui substâncias húmicas e fúlvicas, além de agentes que aumentam a disponibilidade de micronutrientes essenciais às plantas. Isso permite atender às exigências nutricionais de diferentes culturas e regiões, desde o plantio até a colheita.



ADB-POLI2000



Aditivo Orgânico e biodegradável para
MQF (*) como **Anti-Dusting & Anti-Caking**



Agente anti-poeira (**anti-dust**) e
anti-empedramento (**anti-caking**)
para fertilizantes à base de NPK.



ADBTRAS
Aditivos Agrícolas



Soluções
para o seu
Processo

Inovações
para seu
fertilizante

Foco na
sua produ-
tividade

COLORAÇÃO

Preta, apenas podendo mudar para menor ou maior intensidade.



ESPECIFICAÇÕES

O ADB-POLI2000 foi desenvolvido para atuar como um potente agente anti-poeira (anti-dust) e anti-empedramento (anti-caking), reduzindo de forma significativa a emissão de partículas para a atmosfera e prevenindo a formação de aglomerados e blocos em fertilizantes à base de NPK. Além disso, exerce ação bioestimulante no solo, promovendo um ambiente de trabalho mais limpo e seguro, ao mesmo tempo em que assegura o uso mais eficiente dos fertilizantes e minimiza impactos à saúde.

Seu grande diferencial está na formulação biodegradável e sustentável, que alia alta eficiência na retenção com excelente capacidade de espalhamento. O resultado é um desempenho superior, com respeito ao meio ambiente e melhoria na qualidade do NPK, atuando de forma eficaz como anti-dust e anti-caking.

Trata-se de um aditivo à base de polímeros, de fácil aplicação, com elevada capacidade de adesão das partículas finas à superfície dos grânulos de fertilizantes minerais e organominerais. Além disso, possibilita a incorporação de micronutrientes diretamente na superfície dos grânulos de NPK, quando aspergido durante o processo de mistura.



DIFERENCIAIS

Após a aplicação, o ADB-POLI2000 forma um filme polimérico protetor, que se adere rapidamente aos grânulos, fixando o pó das matérias-primas e os micronutrientes quando adicionados. Isso aumenta a eficiência das formulações NPK e/ou das matérias-primas individuais, reduzindo perdas e minimizando o excesso de pó no ambiente fabril, o que contribui para melhores condições operacionais e de segurança.



APLICAÇÃO

O produto deve ser aplicado durante a mistura de fertilizantes NPK, com dosagem recomendada entre 3 e 10 litros por tonelada. Para misturas nitrogenadas, a dosagem deve ser avaliada e definida especificamente. Antes da aplicação, é fundamental verificar se as matérias-primas utilizadas na mistura estão em conformidade com os critérios de compatibilidade química.



NOTA TÉCNICA

A aplicação deve seguir as instruções do sistema de dosagem recomendado pelo fabricante, seja em processos contínuos ou em bateladas.



QUER SABER MAIS SOBRE OS **NOSSOS PRODUTOS?**



Temos uma equipe especializada que está disponível para atendê-lo e sanar todas as suas dúvidas. Entre em contato conosco e agende uma visita sem compromisso.



ADBRAS

Aditivos Agrícolas

ADBRAS Aditivos Agrícolas Ltda.



55 (41) 9.9223-9879



contato@adbrasaditivos.com.br



www.adbrasaditivos.com.br



Sede: R. Carmem Miranda, nº 351, Parque da Fonte, São José dos Pinhais, PR
Escritório Comercial: R. Magda Perona Frossard, 770, sala 26, Ribeirão Preto, SP