

1. Descrição do Produto

TOTAL NITRO é um fertilizante mineral foliar constituído pela combinação de algas marinhas, aminoácidos e fontes de nitrogênio nas formas amoniacal, amídica e nítrica. Desenvolvido para atender todo o ciclo de desenvolvimento da planta, promove maior eficiência fotossintética, fortalecimento do sistema radicular e crescimento uniforme da parte aérea.

2. Ação Agronômica

O nitrogênio é um dos nutrientes que mais impactam diretamente os componentes de produção e produtividade das culturas, como o milho. TOTAL NITRO atua estimulando o crescimento vegetativo, a formação de clorofila e a síntese de proteínas e aminoácidos, resultando em plantas mais vigorosas e produtivas.

3. Benefícios

- Redução das perdas de amônia por volatilização
- Maior disponibilidade de nutrientes pela ação quelante dos aminoácidos
- Estímulo ao crescimento vegetativo
- Proteção metabólica contra estresses
- pH neutro, facilitando aplicação e ativação das plantas
- Aumento da eficiência de absorção
- Redução da tensão superficial
- Favorece a formação de clorofila

4. Por que usar TOTAL NITRO

Possui algas ricas em aminoácidos, hormônios naturais, minerais e oligoelementos. Atua diretamente nos processos metabólicos, fortalecendo estruturas vegetais, melhorando a parede celular e aumentando a resistência a fatores abióticos. O nitrogênio presente é essencial à divisão e expansão celular e à formação de proteínas, enzimas e clorofila.

5. Informações Técnicas

- Garantia: 26% Nitrogênio
- Densidade: 1,26
- Matéria-prima: Ureia, ácido cítrico, extrato de algas, nitrato de amônio, aminoácidos e água
- Registro MAPA: SC 003347