



Manzinc Duo

Corretor foliar de zinco e manganês

Características

Manzinc Duo é uma solução altamente concentrada em zinco e manganês, especialmente indicada para uma elevada eficiência e rapidez na prevenção e correção de carências devido a desequilíbrios na assimilação do zinco e do manganês. Especialmente formulado com tensoativos dispersantes e aderentes que garantem uma correta pulverização e recobrimento na vegetação.

A formulação do Manzinc Duo é enriquecida com boro, molibdénio, magnésio e cobre quelatado com EDTA para melhorar os processos metabólicos nas plantas.

Modo de ação

O **Manzinc Duo** atua principalmente como fonte de micronutrientes essenciais para diversas funções metabólicas das plantas, especialmente de zinco e manganês. O modo de ação do **Manzinc Duo** reside na importância destes micronutrientes no metabolismo das plantas, ambos os nutrientes são incorporados a enzimas e proteínas essenciais para o crescimento e desenvolvimento. O zinco participa na síntese de auxinas, regulando o crescimento e desenvolvimento das plantas e, também, atua como cofator de diversas enzimas auxiliando no metabolismo de hidratos de carbono e proteínas. Em conjunto, o zinco e o manganês, são essenciais para a formação de clorofila na fotossíntese ajudando na prevenção de sintomas de clorose. Por outro lado, o manganês atua na síntese de lignina, fortalecendo a parede celular e criando uma barreira física resistente a fatores externos. O manganês é cofator enzimático no metabolismo do azoto e na síntese de proteínas.

Benefícios

- ▶ Prevenção e correção eficientes das carências de zinco e manganês.
- ▶ Máxima eficiência em relação aos distúrbios fisiológicos mais frequentes causados pela falta destes dois micronutrientes.
- ▶ A aplicação de Manzinc Duo garante um aumento na qualidade dos frutos.



Corretor foliar de zinco e manganês

Composição

- ▶ Azoto (N) total: 5,2% (p/v) ou 3,6% (p/p)
- ▶ Magnésio (MgO): 0,3% (p/v) ou 0,2% (p/p)
- ▶ Boro (B): 0,035% (p/v) ou 0,024% (p/p)
- ▶ Cobre (Cu) quelatado com EDTA: 0,048% (p/v) ou 0,033% (p/p)
- ▶ Manganês (Mn): 7,4% (p/v) ou 5,1% (p/p)
- ▶ Molibdénio (Mo): 0,04% (p/v) ou 0,024% (p/p)
- ▶ Zinco (Zn): 10,3% (p/v) ou 7,1% (p/p)
- ▶ pH: 4,0
- ▶ Densidade: 1,5

Condições de aplicação

Objetivo	Culturas	Tipo de aplicação	Dose (L/ha)	Momento de aplicação
Prevenção e correção eficientes das carências de zinco e manganês.	Cereais	Foliar	1 - 2	Efetuar 2 a 4 aplicações durante o ciclo vegetativo da cultura
	Fruteiras		3 - 4	
	Hortícolas		2 - 3	
	Olival		3 - 4	
	Vinha		2 - 3	

Informações Complementares

- ▶ O **Manzinc Duo** é compatível com a maioria dos fertilizantes e produtos fitofarmacêuticos.
- ▶ Recomenda-se fazer uma prova antes da mistura.

NOTA: Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores que estão fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

Embalagem: 20 L

