

FERTIMIX - Mg

MAGNÉSIO COMPLEXADO PARA APLICAÇÃO FOLIAR E FERTIRRIGAÇÃO



Óxido de Magnésio (MgO) complexado com AG	8 % p/p (10,4 % p/v)
Densidade	1.3 g/cc
pH	2,6
Agentes complexantes	AG
Intervalo de estabilidade da fração complexada:	pH 2-11

*Composição comercializada em Espanha. A fim de cumprir com as normas nacionais e internacionais, podem existir variações nas versões comercializadas noutros países. Contacte o nosso serviço técnico para verificar a sua formulação.

DESCRIÇÃO

O

FERTIMIX-Mg é um produto líquido formulado com ácido glucónico para fornecer magnésio (Mg) às culturas de forma rápida e eficaz, sem riscos de toxicidade ou contaminação.

FERTIMIX-Mg é essencial para manter uma atividade fotossintética elevada: Mg participa na formação de ATP, fixação de CO_2 , síntese de proteínas, formação de clorofila, transporte do floema, separação e utilização de foto-assimilados e foto-oxidação nas folhas. **FERTIMIX-Mg** é essencial para maximizar o transporte de hidratos de carbono desde os órgãos de origem até aos órgãos da base (raiz, madeira, sementes, etc.). **FERTIMIX-Mg** aumenta a eficácia da fertilização, melhorando o desenvolvimento radicular.

FERTIMIX-Mg aplicado a nível foliar tem uma excelente e rápida absorção. Aplicar **FERTIMIX-Mg** preventivamente, especialmente em solos desgastados, arenosos e laváveis. Aplicar **FERTIMIX-Mg** antes do aparecimento da típica clorose interna devido à falta de Mg nas folhas velhas, mais comum em condições de altas intensidades de luz e limitações hídricas. Aplicar **FERTIMIX-Mg** via foliar ou fertirrigação em solos com pH ácido para facilitar a libertação de ácidos orgânicos pelas raízes que contrariam os efeitos tóxicos do alumínio.

O Mg aplicado com **FERTIMIX-Mg** permanece estável em praticamente todos os solos aráveis (intervalo de pH 2-11).

A formulação de **FERTIMIX-Mg** à base de ácido glucónico, uma molécula totalmente biocompatível, permite que as raízes, folhas e o resto da madeira reconheçam a molécula complexada por afinidade, assimilando facilmente o Mg e evitando e corrigindo a carência de Mg de forma eficaz e rápida, tanto por via foliar como por fertirrigação.

DOSE

Cultura	Dose foliar (cc/L)	Dose solo (L/ha)	Modo de aplicação
Plantas aromáticas	1,5-2	4-6	Aplicar antes do primeiro aparecimento da deficiência de magnésio. Preste especial atenção aos solos arenosos, desgastados e lavados.
Cereais	1,5-2	4-6	
Citrinos	1,5-2	4-6	
Silvicultura	1,5-2	4-6	Aplicar 2-3 vezes na primavera e no final do ciclo para favorecer o aumento das reservas radiculares.
Árvores de fruto	1,5-2	4-6	
Hortícolas	1,5-2	4-6	Efetuar ensaios de compatibilidade com os sais de fosfato e de carbonato para evitar a formação de precipitados.
Industriais	1,5-2	4-5	
Ornamentais	1,5-2	2-4	
Tropicais	1,5-2	2-4	

*Para OUTRAS CULTURAS que não estejam na lista, consulte o Serviço Técnico da Arvensis

AVISO LEGAL. A empresa não se responsabiliza pela falta de cumprimento das instruções contidas no rótulo.

arvensis agro S.A.

Carretera de Castellón Km 226,9 - 50720 La Cartuja - Zaragoza (ESPAÑA)

Tel: +34 976 169 181 · Fax: +34 976 169 183 · info@arvensis.com

