

# FERTIMIX - Ca

## CÁLCIO COMPLEXADO PARA APLICAÇÃO FOLIAR



Óxido de cálcio (CaO) solúvel em água	11,5 % p/p (16,1 % p/v)
Óxido de cálcio (CaO) complexado com AG	11,5 % p/p (16,1 % p/v)
Densidade	1.4 g/cc
pH	3,6
Agentes complexantes	AG
Intervalo de estabilidade da fração complexada:	pH 3,6-10,5

\*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

**FERTIMIX - Ca** é uma formulação líquida com uma alta concentração de cálcio complexado com ácido glucónico. **FERTIMIX - Ca** consegue uma fertilização eficiente pois permite uma rápida absorção do cálcio e a sua respetiva translocação para o fruto.

**FERTIMIX - Ca** ativa e regula a divisão e alongamento celular. Influencia a compartimentalização da célula relacionada à especialização dos órgãos celulares. **FERTIMIX - Ca** é essencial para o desenvolvimento de órgãos de crescimento como raízes, rebentos, frutos, etc. As deficiências de Ca manifestam-se em deficiências na formação da parede celular de novos tecidos (pontas das raízes, rebentos e na base dos frutos).

Aplicar **FERTIMIX - Ca** coincidindo com as maiores necessidades de cálcio, desde o início da queda das pétalas até que o fruto atinja 1/3 do seu tamanho e durante o rápido crescimento dos rebentos e frutos. Fazer várias aplicações sucessivas com intervalos de 1-2 semanas durante a frutificação e estágios de crescimento rápido.

**FERTIMIX - Ca** deve ser aplicado sistematicamente em culturas sensíveis à patogénese associada ao cálcio: bitter-pit (amargor-ácido) ou formações suberosas nas maçãs, peseta em tomates e pimentos, papagaio-pimenta em pepinos, queima-clima em pimentos, necrose foliar em alfaces e couves, coração de aipo preto, mancha roxa mediana, bifurcação radicular em beterrabas, fendas, coração oco de morangos e queima-clima em morangos, etc. São grandes consumidores de cálcio: alface, algodão, rendas, aipo, berinjela, cereja, repolho, colza, girassol, alface, linho, macieira, melão, oliveira, batata, pepino, pêra, pimenta, ananás, tabaco, tomate e vinha.

### DOSE

Cultura	Dose foliar cc/L	Dose radicular L/ha	Modo de aplicação
Árvores de fruta com sementes	3-4	4-6	Realizar entre 4 a 6 aplicações
Árvores de fruto com caroço	3-4	4-6	Realizar entre 4 a 6 aplicações
Citrinos	3-4	6-8	Realizar entre 4 a 6 aplicações
Tomate, pimento	1,5-3	6-7	Aplicar cada 15 dias dependendo das necessidades da cultura
Legumes (alface, aipo...)	1,5-3	4-6	Fazer duas aplicações
Morangos e framboesa	2-3	4-7	Realizar entre 2-4 aplicações
Bananeiras	2-3	6-8	Realizar entre 4-6 aplicações

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

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



# FERTIMIX - Ca

CÁLCIO COMPLEXADO PARA APLICACÃO FOLIAR



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

GAMA DE MICRONUTRIENTES

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 ·

