

# FERTIMIX - CaB

CÁLCIO COMPLEXADO COM AG E BORO PARA APLICAÇÃO FOLIAR



Óxido de cálcio (CaO) solúvel em água	11 % p/p (15,4 % p/v)
Óxido de cálcio (CaO) complexado com AG	11 % p/p (15,4 % p/v)
Boro (B) solúvel em água	1 % p/p (1,4 % p/v)
Densidade	1.4 g/cc
pH	3,5
Agentes complexantes	AG
Intervalo de estabilidade da fração complexada:	pH 2,5-10,5

\*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

O

**FERTIMIX CaB** fornece conjuntamente cálcio (Ca) e boro (B) devido à relação e sinergia entre estes elementos. Ca e B são nutrientes fundamentais para o desenvolvimento de botões apicais e pontas de raiz. Também são necessários para a absorção de Ca que favorece o desenvolvimento de novas raízes. Sem estes nutrientes, o crescimento de novos rebentos e novas raízes seria paralisado. Ambos têm funções muito definidas e comuns: síntese da parede celular e integridade da membrana plasmática.

**FERTIMIX CaB** aplicado a nível foliar fornece ambos os elementos de forma rapidamente assimilável, já que é necessário que o B esteja combinado com o Ca em quantidades adequadas nos órgãos de crescimento e que o Ca se movimente quase exclusivamente através da torrente xilemática de transpiração, como o B na maioria das culturas.

Aplicar **FERTIMIX - CaB** 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 - CaB** é altamente recomendado em áreas com altas temperaturas, humidade relativa baixa ou muito alta e alta intensidade luminosa para evitar bitter-pit ou formações suberosas, necrose apical e foliar, rachaduras. **FERTIMIX - CaB** também é recomendado em áreas onde as baixas temperaturas e a baixa luminosidade podem interferir nos processos de polinização dando origem a frutos deformados e/ou ocos.

## DOSE

Cultura	Dose foliar (cc/L)	Dose solo (L/ha)	Modo de aplicação
Plantas aromáticas	1-2	4-6	Aplicar conforme necessário
Cereais	1-2	4-6	Aplicar conforme necessário
Citrinos	3-4	4-6	3-4 aplicações a partir da floração cada 15 dias
Silvicultura	3-4	6-8	3-4 aplicações a partir da floração cada 15 dias
Árvores de fruto	3-4	4-6	3-4 aplicações a partir da floração cada 15 dias
Hortícolas	2-3	5-7	Aplicações a partir da floração cada 15 dias
Industriais	1-2	2-4	Aplicações a partir de 4-6 folhas cada 15 dias
Ornamentais	1-2	4-6	Aplicar conforme necessário
Tropicais	2-3	6-8	2 aplicações no final do inverno

\*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.

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

