

Cálcio



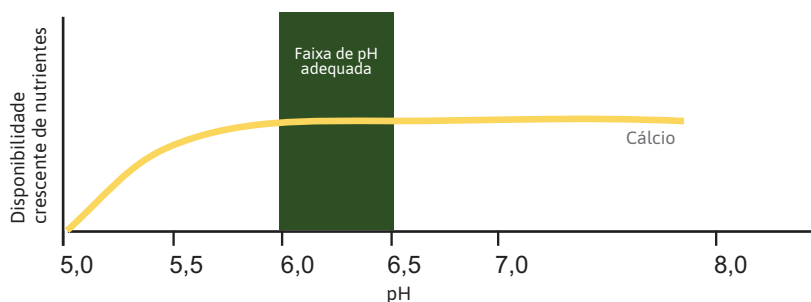
NOVO PADRÃO DE NUTRIÇÃO



O Cálcio (Ca) é um macronutriente catiônico e secundário, encontrado no solo na forma de carbonatos, sulfatos e silicatos.

Regiões áridas e solos calcários, são os que apresentam maior quantidade de cálcio, enquanto regiões tropicais com solos ácidos e baixo pH sua concentração é muito baixa.

InduTech Cálcio é um composto nutricional para aplicação foliar, indicado para todos os cultivos visando fornecer o micronutriente cálcio, podendo ser diluído em água com pH entre 6,5 e 8,5, resultando num fertilizante com pH entre 6,0 e 6,5, faixa ideal de sua difusão.



Efeito do pH do solo na disponibilidade dos nutrientes.
Fonte: Adaptado de Instituto da Potassa & Fosfato (1998).



A tecnologia H.E.A. (Hiper Eficiência de Absorção), aumenta a absorção e disponibilidade de nutrientes, melhorando a saúde e o vigor das plantas, resultando em nutrição muito acima da média.



@agroquimbr

f agroquimbr

agroquim.com.br

Foto Ilustrativa



Sintomas de Deficiência de Cálcio

- Afeta o crescimento da raiz;
- Dificulta a germinação do grão de pólen;
- Na soja é um sintoma comum vagens chochas;
- Aspecto gelatinoso nas pontas das folhas e nos pontos de crescimento;
- No milho é um sintoma comum as folhas enroladas.

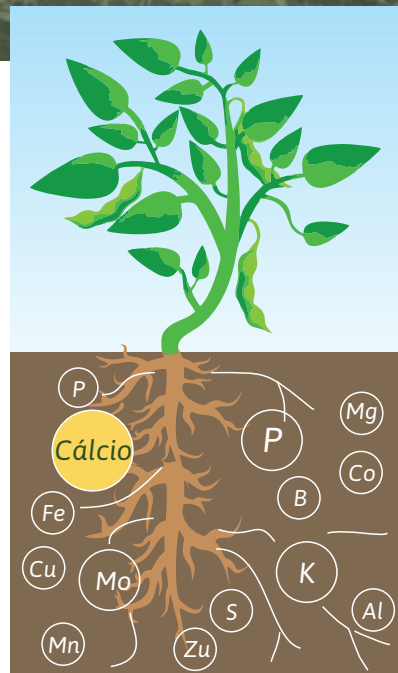


Dados Técnicos

Garantias	Nutrientes	p/p %	p/v g/L
	N	5,00	65,00
P ₂ O ₅	8,00	104,00	
K ₂ O	13,00	169,00	
Ca	2,00	26,00	
Densidade 20°C	1,30 g/cm ³		
pH 1%	6,00 a 6,50		

Principais cuidados na aplicação de Cálcio: Aplicação de grandes quantidades de cálcio e magnésio em solos deficientes em potássio ou aplicação em excesso de cálcio em solo deficiente em magnésio pode causar desequilíbrio nutricional e crescimento reduzido da cultura. InduTech Cálcio entrega dosagem equilibrada de cálcio as culturas.

Principais plantas que sofrem com a deficiência de Cálcio: Soja, milho, amendoim, citrus, algodão, banana, hortaliças e leguminosas em geral (em especial o tomate).



Benefícios do uso do INDUTECH CÁLCIO

- Atua na estrutura da planta, compondo a parede celular;
- Acelera o crescimento de radículas;
- Atua também na germinação do grão de pólen e no crescimento do tubo polínico;
- Auxilia na disponibilidade de molibdênio e de outros micronutrientes;
- Atua reduzindo a acidez do solo e diminuindo a toxidez do alumínio, cobre e manganês.



Garantia e limitação de danos

A AgroQuim garante apenas que este produto está em conformidade com a descrição do seu rótulo.

Exceto conforme garantido pelo mesmo, a AgroQuim não confirma nenhuma garantia, expressa ou implícita, de adequação a um propósito específico de comercialização ou de desempenho do produto.

A AgroQuim não autoriza nenhum agente, representante, distribuidor ou loja a apresentar ou representá-la em qualquer tipo de garantia.

Na medida em que for consistente com a lei aplicável, a responsabilidade máxima da AgroQuim pela violação de sua garantia ou pelo uso deste produto, independentemente da forma de ação, deve ser limitada ao preço de compra do mesmo efetuado de sua unidade de produção/comercialização inicial.

Na medida em que for consistente com a lei aplicável, o comprador e o usuário reconhecem e assumem todos os riscos e responsabilidades de descarte resultantes do manuseio, armazenamento, uso e descarte deste produto e embalagem.

Se o comprador não concordar ou aceitar essas limitações de garantia e responsabilidade, ele pode devolver o recipiente não aberto ao local de compra para reembolso total.

O uso deste produto pelo comprador constituirá evidência conclusiva do reconhecimento e aceitação do comprador das limitações anteriores.

A compra, entrega, aceitação e uso deste produto pelo comprador estão sujeitos aos termos e condições da fatura de venda do vendedor para este produto. Copyright 2020 AgroQuim. Todos os direitos reservados.

Patentes brasileiras e internacionais pendentes.

Recomendações e Dosagens

Culturas	Dose por aplicação		Sugestão de época de aplicação
	Dose/100 L de água	Dose / hectare	
Algodão	200 mL	1 L	2 a 3 aplicações: 15º ao 25º dia após emergência e repetir de 10 a 15 dias após
Alho, batata e cebola	100 mL	1 L	Aplicações quinzenais, iniciando aos 15 dias após o transplante até o final da fase vegetativa
Café	150 mL	1 L	3 a 4 aplicações anuais, início da estação das chuvas e as demais com intervalo de 45 a 60 dias
Citros	200 mL	1 L	3 a 4 aplicações anuais, início das chuvas e as demais com intervalo de 45 a 60 dias.
Flores e plantas ornamentais	50mL	500 mL	Aplicações quinzenais, iniciando aos 15 dias após a emergência, até o final da fase vegetativa
Maçã, pera, mamão	150 mL	1 L	3 a 4 aplicações: iniciando antes do florescimento e as demais com intervalo de 45 a 60 dias
Manga, mamão, morango	100 mL	1 L	Realizar aplicações quinzenais na estação chuvosa. Realizar uma aplicação uma semana antes da colheita dos frutos
Soja, amendoim, feijão	200 mL	1 L	2 a 3 aplicações: fase vegetativa, início do florescimento e formação das vagens
Tomate, pimentão, berinjela	100 mL	1 L	3 a 4 aplicações, iniciando aos 15 dias após o transplante
Videiras	100 mL	1 L	Iniciar as aplicações quando os brotos estiverem com 10 a 15 cm de comprimento e repetir a cada 15 dias

Observações Importantes: Misturas e Compatibilidades: Antes de preparar a mistura final, um teste de compatibilidade deve ser feito. Aplicar no início da manhã ou no final da tarde. Aplique sempre que necessário. **Produto exclusivamente agrícola.** As dosagens e concentrações variam de acordo ao estado do cultivo. Tenha sempre orientação técnica para aplicação em culturas específicas e das condições edafoclimáticas.

Av. Getúlio Vargas, 930 – Bloco 5 A | Complexo Industrial | Centro – São Roque
CEP.: 18.130-430 | SP | Brasil | +55 11 4590-0180

Embalagens Disponíveis

