

Ficha Técnica de Produto: CODACAL BORO

Referência: FT-P-076

TEORES DECLARADOS

Cálcio (CaO) complexado solúvel em água	10,4% p/v	8,0% p/p
Boro (B) complexado solúvel em água	0,52% p/v	0,40% p/p
<i>Agente complexante: lignossulfonatos (LS)</i>		

CLASSIFICAÇÃO

1.2.2. Adubo que contém, essencialmente, macronutrientes secundários. Solução de cálcio complexado.

Classe A - Teor de metais pesados inferior ao limite admissíveis para esta classificação (RD 506/2013 como norma de aplicação do Regulamento (CE) N.º 2003/2003).*

**Excepto nos que são parte constituinte da formulação.*

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência da solução	Escura
Estado físico	Líquido
Cor	Castanho-escura
Densidade (kg/l)	1,30 ± 0,01
pH	4,1 ± 0,5
Solubilidade	Muito solúvel em água.

PROPRIEDADES

O Codacal Boro é um complexo de cálcio e boro, especialmente recomendado para aplicação foliar, de forma a evitar deficiências destes elementos.

O cálcio é um macroelemento secundário de grande importância. Uma vez que é um dos componentes da parede celular, a carência de cálcio faz as paredes celulares perderem a consistência, o que causa manchas e necroses como o *bitter-pit* (maçã), o *blossom-end-rot* ou a necrose apical (tomate, pimentão, alface, aipo, etc.). A aplicação de cálcio através de Codacal Boro favorece a consistência das paredes celulares e melhora a resistência das culturas à decomposição. O boro ajuda no transporte de açúcares e

Versão 7 de 02-07-2018

SEDE OLHÃO
morada Parque Hubel, Pechão,
8700-179 Olhão
tel 289 710 515 fax 289 710 516

ALPIARÇA
morada Zona Industrial, lotes 55 e
56, 2090-242 Alpiarça
tel 243 557 606 fax 243 557 607

FERREIRA DO ALENTEJO
morada Parque Empresas, 16 e 30
7900-571 Ferreira do Alentejo
tel 284 739 612

hv@hubel.pt
www.hubelverde.com



PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACESSORIA
AGRONÓMICA A CONDUÇÃO DE CULTURAS

é essencial para a síntese de pectinas na parede celular. A associação de cálcio e boro confere ao fruto qualidade de vida pós-colheita.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

O Codacal Boro é um produto líquido ideal para aplicações foliares, mas também pode ser aplicado na fertirrega. As doses recomendadas são:

CULTURA	DOSE	ÉPOCA DE APLICAÇÃO
Fruteiras e citrinos	2,5 - 4 l/ha por aplicação	Desde a frutificação
Alface, aipo, brócolo, couves, chicória	2,5 - 4 l/ha por aplicação	Desde o início até à colheita.
Tomate, pimento, melão, melancia, feijão	2,5 - 4 l/ha por aplicação	Desde a frutificação

Quando se prevêem distúrbios fisiológicos pela deficiência de cálcio, deve aplicar-se uma dose mais elevada com frequência de tratamento de 7 - 10 dias.

Em aplicações foliares, é sugerido um mínimo de 600 litros de água por hectare, em hortícolas em geral 1.000 litros de água por hectare e em citrinos 1.500 litros por hectare.

OBSERVAÇÕES

O Codacal Boro não está sujeito a qualquer consideração toxicológica, tanto de transporte como de armazenagem.

O Codacal Boro é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

É recomendada a aplicação sob assessoria técnica agronómica.

Armazenar em local fresco e seco.

Temperatura de armazenamento óptima: entre 5 e 35°C.

Não empilhar mais de três vasilhas ou cinco caixas de altura.

Antes de usar, ler atentamente o rótulo.

P102: Manter fora do alcance das crianças.

P270: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.