

Ficha Técnica de Produto: CUPRAMAX

Referência: FT-00233

COMPOSIÇÃO

Cobre (Cu) solúvel em água	6,9% p/v	5,5% p/p
Cobre (Cu) complexado por HGA	6,9% p/v	5,5% p/p

Agente complexante: Ácido heptagluónico (HGA)

CLASSIFICAÇÃO

ADUBO CE

E.1.3 (f). Solução de adubo à base de cobre complexado por HGA.



Produto adequado para uso em Agricultura Biológica conforme exigido pelo Regulamento (CE) N.º 889/2008, Anexo I, que estabelece as normas de execução do Regulamento (CE) N.º 843/2007 do Conselho. Confirmação da conformidade emitida pela CAAE (certificado N.º CE-016862-2018).

Classe II - Teor de metais pesados inferior ao limite admissíveis para esta classificação (Decreto-Lei N.º 103/2015, Anexo II).

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Concentrado Solúvel (SL)
Estado físico	Líquido
Cor	Azul-esverdeada
Odor	Característico
Densidade (kg/l)	1,25 ± 0,03
pH	3,5 ± 0,5

PROPRIEDADES

O Cupramax é um correctivo formulado à base de cobre microencapsulado complexado por ácido heptagluónico (heptagluconato de cobre) especialmente concebido para a prevenção de deficiências ou

desequilíbrios na assimilação deste elemento, bem como para favorecer o crescimento e desenvolvimento radicular, floração, vingamento e coloração dos frutos.

O Cupramax é também um fortalecedor das culturas, uma vez que activa a síntese de substâncias defensivas naturais como as fitoalexinas e fenóis. Pode aplicar-se em todo o tipo de cultura e é de fácil absorção tanto por via foliar como radicular.

O Cupramax, graças à forma de heptagluconato de cobre em que o nutriente está presente, impede que precipite em formas insolúveis no solo e, além disso, possui uma superior capacidade de absorção e total sistemática ascendente e descendente que permite a mobilização rápida dos seus componentes activos até os tecidos mais sensíveis às adversidades bióticas e abióticas.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

Os tratamentos devem ser feitos preferencialmente pela manhã ou ao entardecer, evitando as horas de altas temperaturas.

- Via foliar:

Realizar entre 1 e 3 aplicações durante o ciclo cultural conforme a necessidade e o estado de carência da cultura.

- Vinha, citrinos e pomares - 250 - 300 ml/100 l. Fazer a última aplicação antes do início da maturação dos frutos;
- Hortícolas - 250 - 300 ml/100 l;
- Olival - 250 - 300 ml/100 l. Ao início do abrolhamento de Primavera e no tratamento da 3.ª geração da *Prays oleae* no Outono.
- Abacate e papaia - 250 - 300 ml/100 l.

- Via radicular:

Dose de 3 l/ha a cada 10 - 15 dias para corrigir estados de carência fortes, reforçar as defesas da planta e aumentar o rendimento fotossintético das culturas.

OBSERVAÇÕES

É miscível com a maioria dos inseticidas e fungicidas salvo com os de reacção alcalina, óleos, enxofres e sulfo-cálcicos. Não misturar com fosfitos nem produtos que contenham aminoácidos. Para misturas com outros pesticidas, surfactantes ou fertilizantes, recomenda-se sempre realizar um teste prévio de compatibilidade.

Utilizar apenas em caso de necessidade reconhecida. Não exceder as doses recomendadas.

Armazenar em local fresco e seco.

Temperatura de armazenamento óptima: 5 a 35°C.

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

P102 Manter fora do alcance das crianças.

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

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