

Ficha Técnica de Produto: CITOMASTIC

Referência: FT-00220

COMPOSIÇÃO

Zinco (Zn) solúvel em água	3,6% p/v	3,0% p/p
Zinco (Zn) quelatado por EDTA	3,6% p/v	3,0% p/p

CLASSIFICAÇÃO

ADUBO CE

E.1.7 (e). Solução de adubo à base de zinco quelatado por EDTA.

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	Castanho-avermelhada
Densidade (kg/l)	1,21 ± 0,03
pH	6,8 ± 0,5

PROPRIEDADES

Formulação à base de zinco e titânio, com vitaminas e citocininas naturais que actuam sobre a planta. Predis põe a planta a uma absorção mais efectiva de macro e microelementos. O seu efeito bioestimulante previne a toxicidade na planta devida a nitritos e metais pesados. Aumenta também a actividade de enzimas como a peroxidase, catalase, nitrogenase e nitrato redutase, melhora a circulação do sistema vascular e promove a criação de autodefesas, preparando a cultura face a situações de *stress* biótico causadas por viroses e doenças vasculares.

O Citomastic é especialmente indicado para assegurar o processo de vingamento dos frutos em hortícolas, olival, fruteiras, citrinos e vinha. Quando aplicado via foliar desde a queda das pétalas, melhora a fotossíntese, a actividade metabólica e enzimática da planta, com aumento do rendimento e qualidade dos frutos.

Versão 4 de 20/11/2018

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



DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

O Citomastic foi concebido especificamente para ser aplicado por via foliar.

- *Culturas de frutificação escalonadas:*

100 - 150 ml/100 l em 3 aplicações foliares com periodicidade quinzenal, após o vingamento do fruto da primeira floração.

- *Culturas de frutificação agrupada:*

100 - 150 ml/100 l em 3 aplicações, a primeira em pré-floração e as outras duas em pré-colheita com cadência quinzenal.

- *Fruteiras:*

100 - 150 ml/100 l em 2 aplicações, em pré-floração e na queda das pétalas.

- *Olival:*

1 - 1,5 l/ha em 2 aplicações, 1ª em pré-floração e 2ª no início da engorda do fruto.

- *Citrinos:*

1 - 1,5 l/ha em 2 aplicações, em pós-floração para aumentar a actividade enzimática.

- *Vinha:*

100 - 150 ml/100 l, com uma aplicação após realizada a monda e vingamento dos frutos, outra aplicação no início da fase de pintar.

OBSERVAÇÕES

Não misturar com cobres, óleos minerais nem misturas sulfo-cálcicas. Recomenda-se tamponar a água a pH 5,5 - 6,5 ou não misturar em pH extremos para não alterar a estabilidade do quelato. Para misturas com outros pesticidas, surfactantes ou fertilizantes, recomenda-se 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.