

MICRONOVA ZN EDTA**Referência: FT-00034****TEORES DECLARADOS**

Zinco (Zn) procedente do óxido, solúvel em água e quelatado por EDTA 13,0% p/v 10,0% p/p

Agente quelatante: ácido etilenodiamino tetraacético (EDTA)

CLASSIFICAÇÃO

SOLUÇÃO DE ADUBO À BASE DE ZINCO

Reconhecido para comercialização em Portugal pela DGAE ao abrigo do Regulamento (UE) N.º 2019/515 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Março de 2019 relativo ao Reconhecimento Mútuo de mercadorias comercializadas legalmente noutro Estado-Membro e que revoga o Regulamento (CE) N.º 764/2008.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução
Temperatura de cristalização	0°C
Densidade a 20°C	1,30 kg/l
pH	7,5
Solubilidade em água	Totalmente solúvel
Intervalo de pH em que é garantida estabilidade da fracção quelatada	3 - 13

PROPRIEDADES

O Micronova Zn EDTA é um corrector líquido de deficiências de zinco presente como quelato procedente do ácido etilenodiamino tetraacético (EDTA), que assim se mantém estável numa ampla gama de pH (entre 3 e 13) e é mais facilmente assimilável pelas plantas.

Plantas com deficiências de zinco apresentam frequentemente clorose entre as nervuras das folhas. Essas áreas aparecem de cor verde pálido, amarelo pálido ou branco. Em monocotiledóneas formam-se listras cloróticas em cada lado da nervura central. Em fruteiras, o desenvolvimento foliar é afectado negativamente. A falta de actividade do meristema apical origina o porte em roseta (braquiblastico) em algumas culturas e entrenós curtos noutras. As folhas são pequenas e permanecem fixas, sem ocorrer abscisão.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

A sua aplicação pode ser efectuada tanto por via foliar como radicular (solo e água de rega com pH inferior a 7) e tanto em culturas lenhosas como herbáceas na luta contra estados de carências de Zn.

- Foliar:

- 2 - 4 l/ha por aplicação.

- Fertirrega:

- 4 - 8 l/ha por aplicação.

OBSERVAÇÕES

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

Utilizar apenas em caso de necessidade comprovada. Não exceder a dose recomendada.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

O produto mantém-se estável em condições normais de armazenamento por um período mínimo de 24 meses.

Agitar antes de usar.

Armazenar em local fresco e seco.

Temperatura de armazenamento óptima: entre 5 e 25°C.

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



H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P260 Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis.

P264 Lave bem as mãos após o manuseio, bem como a parte do corpo que entrou em contato com o produto.

P280 Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE CONTROLE DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS e / ou médico.