

MICRONOVA MN EDTA
Referência: FT-00084**TEORES DECLARADOS**

6,0%	Manganês (Mn) solúvel em água
6,0%	Manganês (Mn) quelatado por EDTA

Agente quelatante: ácido etilendiamino tetraacético (EDTA)

CLASSIFICAÇÃO

FERTILIZANTE UE

ADUBO INORGÂNICO ELEMENTAR DE MICRONUTRIENTE [CFP 1(C)(II)(a)] líquido

Adubo mineral de micronutriente 6,0% Mn

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Tipo de formulação	Líquida
Temperatura de cristalização	3°C
Densidade a 20°C	1,28 kg/l
pH	4,5
Solubilidade em água	Muito solúvel
Intervalo de pH em que é garantida estabilidade da fracção quelatada	3 - 13

PROPRIEDADES

O Micronova Mn EDTA é um fertilizante líquido à base de manganês quelatado por EDTA, que pode ser usado para prevenir ou corrigir estados de deficiência deste micronutriente.

As deficiências de manganês são típicas de solos arenosos, lixiviados ou calcários muito mal drenados. Esta carência pode também apresentar-se em solos ricos em matéria orgânica e pode manifestar-se como cloroses entre as nervuras das folhas, rebentos e ocasionalmente manchas foliares em algumas plantas, uma vez que cumpre papel importante em processos metabólicos essenciais como a fotossíntese e o metabolismo dos hidratos de carbono.

Entre as plantas mais suscetíveis a deficiências de manganês encontram-se o trigo, a beterraba, a soja, a ervilha, a vinha, a alface, fruteiras e citrinos.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

O Micronova Mn EDTA é um correctivo líquido à base de manganês ideal para aplicação foliar. Utilizar um volume mínimo de 300 l de água por hectare

CULTURA	DOSE
Citrinos	8 - 10 l / ha
Ervilha e soja	3 l / ha
Vinha	6 l / ha
Beterraba	4 l / ha
Trigo e cevada	6 l / ha
Olival e fruteiras	6 l / ha

OBSERVAÇÕES

O Micronova Mn EDTA é um corrector de carências que não está sujeito a qualquer consideração toxicológica, tanto de transporte como armazenamento. O produto é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade. Evitar tratamentos nas horas mais quentes.

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 4 e 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.