

Pro růst, výnos a odolnost vůči stresu

- **Nezbytná pro aktivaci enzymů** – podporuje životně důležité enzymatické procesy, včetně syntézy ligninu a dýchání rostlin.
- **Zvyšuje fotosyntézu a přenos energie** – hraje klíčovou roli při tvorbě chlorofylu a transportu elektronů.
- **Zlepšuje kvetení a plodnost pylu** – podporuje úspěšné opylení a vývoj semen což vede k vyšším výnosům.
- **Vynikající absorpce a pohyb mědi v rostlině** – chelatace EDTA zajišťuje rychlý příjem a efektivní transport mědi do růstových center.
- **Prevence a náprava deficitu** – Ideální pro plodiny pěstované v organických půdách, písčitých substrátech a prostředích s vysokým pH, kde je dostupnost mědi omezená.

Měď je nezbytný mikroprvek, který hraje klíčovou roli v **aktivaci enzymů**, **tvorbě ligninu** a **reprodukčním vývoji**. Nedostatek mědi může vést k oslabené struktuře rostlin, snížené fotosyntéze, špatné životaschopnosti pylu a nižší odolnosti vůči stresu, což se negativně odráží na výnosu a kvalitě plodin. **Cu-EDTA chelátovaná měď ve formě listového hnojiva poskytuje vysoce účinný a okamžitě dostupný zdroj mědi, který rychle napravuje deficit a optimalizuje růst rostlin.**

Díky chelataci EDTA je měď rychle absorbována listovou plochou a efektivně transportována v rostlině. Tento proces podporuje **přenos energie**, zvyšuje pevnost buněčných stěn a zajišťuje klíčové metabolické funkce, což vede k silnějším a odolnějším rostlinám.

Proti anorganickým formám mědi, které mohou špatně sedimentovat a mít nízkou vstřebatelnost, naše Cu-EDTA formulace zajišťuje maximální účinnost a biologickou dostupnost, a to i v náročných půdních podmínkách. Listová aplikace umožňuje přímý a cílený přísun živin, čímž omezení spojená s půdou, jako je vysoký obsah organické hmoty, alkalické pH nebo nadbytek fosforu, které mohou snižovat dostupnost Cu.

Tato vlastnost činí chelátovanou měď obzvláště užitečnou pro obiloviny, ovoce, zeleninu a další plodiny s vysokou hodnotou.

Ať už je vaším cílem posílit strukturu rostlin, podpořit úspěšné množení, nebo zvýšit odolnost proti stresu, **Cu-EDTA chelátovaná měď je výkonným nástrojem** pro dosažení zdravějších rostlin, vyšších výnosů a prvotřídní kvality plodin.

Silnější rostliny, vyšší odolnost – Vyzkoušejte sílu mědi!



Aplikace

DÁVKOVÁNÍ: 0,75 - 1,5 l/ha, při potřebě opakovat v 10 - 14 denních odstupech.

Doby aplikace pro konkrétní plodiny jsou uvedeny na štítku produktu a na našich webových stránkách.



Obsah živin

9 % měď (Cu) 112 g/l, jako EDTA-Chelat, ve vodě rozpustné

Hodnota pH: 6-7

Specifická hmotnost: 1,25 kg/l

Balení:

Plastový kanystr 10 l