

Zn-EDTA chelátový zinek

Pro růst, výnos a odolnost vůči stresu

- **Optimalizovaná enzymatická funkce** – zinek je klíčový pro aktivaci enzymů, podporuje syntézu bílkovin a hormonální rovnováhu.
- **Vylepšený vývoj kořenů a výhonků** – Stimuluje raný růst, což vede k silnějším a produktivnějším rostlinám.
- **Zlepšené kvetení a tvorba zrna** – podporuje životaschopnost pylu, nasazování plodů a vývoj semen, což přispívá k vyšším výnosům.
- **Vynikající absorpce a pohyb v rostlině** – chelatace EDTA zajišťuje rychlý příjem a efektivní transport zinku do klíčových růstových míst.
- **Prevence a náprava deficitu** – Ideální pro plodiny pěstované v půdách s vysokým pH, vápnitých nebo písčitých půdách, kde je dostupnost zinku omezená.

Zinek hraje zásadní roli v metabolismu rostlin, ovlivňuje **aktivitu enzymů, tvorbu hormonů a syntézu sacharidů**. Jeho nedostatek může mít za následek zakrnělý růst, špatný vývoj kořenů, opožděné kvetení a nižší výnosy, zejména u obilnin, zeleniny a ovoce. Naše Zn-EDTA chelátové zinkové listové hnojivo poskytuje účinný, **vysoce dostupný zdroj zinku, který zajišťuje rychlou nápravu nedostatků a optimální výkonnost růstu rostlin.**

Díky chelátové vazbě EDTA je zinek rychle **absorbován listovou plochou a efektivně transportován v rostlině**. Tento **proces podporuje enzymatické funkce, zlepšuje metabolismus živin a posiluje odolnost vůči stresu**, což vede ke zdravějším a výkonnějším plodinám. Na rozdíl od anorganických forem zinku, které mohou mít nízkou rozpustnost a slabou vstřebatelnost, naše Zn-EDTA formulace **zajišťuje maximální účinnost a biologickou dostupnost**, a to i v náročných půdních podmínkách.

Listová aplikace umožňuje obejít půdní faktory, které často způsobují imobilizaci zinku, což činí tento produkt zvláště cenným pro plodiny pěstované v alkalických nebo fosforem bohatých půdách, kde je nedostatek zinku nejčastější.

Ať už je vaším cílem **podpořit raný růst, zlepšit kvetení a tvorbu zrna, nebo zvýšit celkovou odolnost rostlin vůči stresu**, Zn-EDTA chelátovaný zinek je klíčovým nástrojem pro dosažení vyšších výnosů a lepší kvality plodin.



Aplikace

Obecná aplikační dávka 1 l/ha na aplikaci. Množství vody při postřiku min. 200 l/ha. Doby aplikace pro konkrétní plodiny jsou uvedeny na štítku produktu a na našich webových stránkách.



Obsah živin

7,2 % zinek (Zn) 94 g/l, jako EDTA-Chelat, ve vodě rozpustné

Hodnota pH: 6–7

Specifická hmotnost: 1,3 kg/l

Balení:

Plastový kanystr 10 l