

Podpora fotosyntézy a efektivity živin hořčíkem

- **Maximalizovaná fotosyntéza** – hořčík je ústředním prvkem chlorofylu, který zajišťuje optimální přeměnu světelné energie.
- **Zlepšená efektivita dusíku** – dusičnan podporuje lepší příjem dusíku a tím i silnější vegetativní růst.
- **Rychlá a účinná absorpce** – chelatace lignosulfonátem (LSA) zajišťuje vynikající příjem listy a efektivní transport v rostlině.
- **Silnější odolnost vůči stresu** – zlepšuje odolnost rostlin vůči suchu, horku a nerovnováze živin.
- **Ideální pro vysoce výkonné plodiny** – podporuje vysokou potřebu hořčíku u obilovin, zeleniny, ovocných stromů a olejnin.

Hořčík je klíčovou živinou pro produktivitu rostlin, **přímo ovlivňuje fotosyntézu, aktivaci enzymů a syntézu bílkovin**. Nedostatek vede k chloróze, špatnému transportu sacharidů a snížené efektivitě dusíku, což způsobuje zakrnělý růst a nižší výnosy. **LSA–chelátovaný dusičnan hořečnatý ve formě listového hnojiva poskytuje vysoce účinné a rychle působící řešení pro nápravu deficitu a optimalizaci výkonnosti růstu rostlin.** Toto pokročilé složení kombinuje sílu hořčíku s dusičnanem, čímž zvyšuje produkci chlorofylu a metabolismus dusíku pro zdravější a vitálnější plodiny. **Chelatační technologie LSA zajišťuje rychlou absorpci a efektivní transport v rostlině, což umožňuje hořčíku se rychle a efektivně dostat do klíčových metabolických oblastí.**

Na rozdíl od tradičních hořčíkových hnojiv, která mohou být pomalá nebo náchylná k vyplavování, poskytuje LSA dusičnan hořečnatý aplikovaný na list okamžitý účinek a to i v náročných půdních podmínkách.

Aplikace na list poskytuje přímý a účinný přísun živin a obchází problémy související s příjmem půdy, jako je fixace hořčíku v kyselých nebo písčitých půdách. Díky tomu je ideální pro rychle rostoucí plodiny, produkční systémy s vysokým výnosem a rostliny náročné na hořčík, jako jsou obiloviny, zelenina, ovoce a olejnatá semena.

Ať už jde o prevenci deficitu, zlepšení využití dusíku nebo zvýšení celkové odolnosti rostlin, **LSA–chelátovaný dusičnan hořečnatý je perfektním nástrojem pro maximalizaci výnosu a kvality.**

Zelenější listy, silnější růst.

Využijte sílu hořčíku!



Aplikace

Obecná aplikační dávka 1–2 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

6,3 % dusičnanový dusík (N) 84 g/l
9 % oxid hořečnatý (MgO) 120 g/l,
rozpuštěný ve vodě

Hodnota pH (1 % roztok): 4,7

Specifická hmotnost: 1,31 kg/l

Balení:

Plastový kanystr 10 l