

THIOMAX[®] MN



CE HNOJIVO

THIOMAX[®] Mn je určený na prevenciu a liečenie nedostatku sýry a mangánu vo všetkých plodinách. Zlepšuje homogenitu a kvalitu úrody.

Zloženie: oxid sirový (SO₃) 1000 g.l⁻¹, Mangán (Mn) 41 g.l⁻¹ Mn

ROZSAH A SPÔSOB POUŽITIA

THIOMAX[®] Mn je CE hnojivo.

Thiosíranová forma sýry vo všeobecnosti poskytuje rastlinám okrem výživy aj ochranu proti niektorým patogénom.

THIOMAX[®] Mn je vybavený LS formuláciou, ktorá zlepšuje jeho príľnavosť k listom. Formulácia LS zlepšuje aplikáciu postrekom, zabraňuje kryštalizácii produktu na listoch alebo na plodoch a zvyšuje odolnosť voči odkvapkávaniu.

VÝZNAM SÍRY - základná zložka aminokyselín (cysteín, methionín) a bielkovín
- enzymatická funkcia (aktivizácia nitrátreduktázy)
- významná úloha pri fotosyntéze

VÝZNAM MANGÁNU - aktivácia rady enzýmov
- nepostrádateľný pri výstavbe chloroplastov = syntéze chlorofylu
- účasť pri tvorbe glycidov, bielkovín a vitamínov

ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Obilniny: dávka 2-3 l.ha⁻¹, maximálna koncentrácia 5%.

Nedostatok sýry 1-2 aplikácie od začiatočných štádií do metania.

Zlepšenie kvality (bielkoviny) - od objavenia sa druhého kolienka až do začiatku klasenia.

Repka olejná: dávka 2-3 l.ha⁻¹, maximálna koncentrácia 3%.

1-3 aplikácie v 10-15 dňových intervaloch, prvá aplikácia hneď na jar spolu s insekticídnym ošetrovaním proti krytonosom.

V prípade kuratívnej aplikácie pri obilninách a iných poľných plodinách je možné zvýšiť dávku až na 10 l.ha⁻¹, pri súčasnom dodržaní koncentrácie 5%.

Iné plodiny citlivé na nedostatok sýry. Pred ošetrovaním sa odporúča vykonať predbežný test s koncentráciou 2,5% a sledovanie reakcie rastliny. Pre lepšiu účinnosť použite dostatočné množstvo vody na ha čím sa dosiahne homogenný postrek na listoch bez odkvapkávania.

Ošetrujte pri teplotách medzi 6-25°C. Produkt vlievajte do nádrže naplnenej do polovice vodou za stáleho miešania miešacím zariadením. Vypláchnite obal a obsah vlejte do nádrže. Pri príprave zmesi s iným produktom (pesticíd) vykonajte vždy predbežný test. Pesticíd vlejte ako posledný.

Hnojivo obsahujúce stopové prvky môže byť použité iba v prípade ich potreby. Neprekračujte predpísané dávky. Uchovávajte mimo dosahu detí a zvierat. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. V prípade nehody umyte prúdom tečúcej vody.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE!

Listové hnojivo Thiomax® Mn je povolené pre použitie v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/848 a vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2021/1165, ktorým sa povoľujú určité produkty a látky na používanie v ekologickej poľnohospodárskej výrobe a stanovujú ich zoznamy.

POKYNY PRE SKLADOVANIE A MANIPULÁCIU:

Pri skladovaní zabráňte poklesu teplôt pod bod mrazu. Dodržujte návod na použitie. Ošetrovajte na základe stavu plodiny a riadte sa v súlade s agronomickými skúsenosťami. Pri ošetrovaní berte do úvahy všetky skutočnosti (meteorologické podmienky, pôdu, plodínové systémy). Výrobca neručí za kvalitu výrobku pokiaľ je tento skladovaný v neporušených originálnych obaloch.

Balenie: 10 l HDPE kanister