

CITRA COMPLEX

Magnis

- pagrindinis chlorofilo gamybos elementas
- tiesiogiai susijęs su ganyklų tetanija
- gerina fosforo įsisavinimą ir mobilumą
- augalų fermentų komponentas ir aktyvatorius
- didina geležies pasisavinimą
- didina pasėlių atsparumą išgulimui

Varis

- dalyvauja kvėpavime
- aktyvina baltymų, angliavandenių ir riebalų sintezę
- aktyvina chlorofilo susidarymą ir sulauko jo irimą
- skatina magnio įsisavinimą
- didina atsparumą grybelinėms ir bakterinėms ligoms
- gerina vaisių ir daržovių skonį

Boras

- skatina žiedų formavimąsi, žiedadulkių apvaisinimą
- skatina sėklų (grūdų) augimą
- padeda kalcio ir kalio įsisavinimui
- skatina augalo cukrų apykaitą
- didina augalų atsparumą ligoms

Molibdenas

- būtinas gumbelinių bakterijų azoto fiksavimui
- stiprina fotosintezę ir didina krakmolingumą
- didina proteinų kiekį grūduose
- randamas visuose augalo organuose, įskaitant šaknis

Cinkas

- dalyvauja oksidacijos- redukcijos reakcijose, skatina jas
- esant trūkumui, sutrinka augalų kvėpavimas ir baltymų sintezė
- skatina auksinų biosintezę
- didina augalų atsparumą sausroms, karščiams ir šalčiams

Siera

- dalyvauja augalų fiziologiniuose procesuose
- įeina į fermentų sudėtį
- įeina į nepakeičiamų amino rūgščių sudėtį
- padeda sėklų augimui

Manganas

- dalyvauja oksidacijos-redukcijos reakcijose
- dalyvauja žiedo organų diferenciacijoje
- skatina chlorofilo sintezę ir jo funkciją

Geležis

- padeda kitų elementų įsisavinimui
- perneša deguonį ir kitas medžiagas
- skatina chlorofilo susidarymą

Kobaltas

- stimuliuoja azoto fiksaciją
- aktyvina fermentus ir teigiamai veikia energijos apykaitos procesus
- didina augalų atsparumą sausroms



1,5 l/ha

NAUDOJIMAS

Apdoroti per lapus *CITRA COMPLEX Grūdiniams* reikia iš anksto, prieš pasirodant pirmiesiems mineralinių elementų trūkumo augaluose požymiams, taip pat sunkesniuose augimo ir vystymosi etapuose, kai maistinių medžiagų trūkumas gali sukelti didelių derliaus kiekybinių, bei kokybinių nuostolių.



CITRA COMPLEX Aliejiniams – skystų mikrotrąšų kompleksas, skirtas aliejinių kultūrų tręšimui per lapus.

CITRA COMPLEX Aliejiniams apdorojimas per lapus teigiamai veikia aliejinių kultūrų derlių ir aliejaus kiekį augaluose.

CITRA COMPLEX Aliejiniams yra didesni boro ir vario kiekiai, kurie padidina riebalų kiekį sėklose, taip pat didesnis cinko kiekis, kuris teigiamai veikia fosfolipidų kiekį augaluose.

1-1,5 l/ha

PRIVALUMAI

- *CITRA COMPLEX Aliejiniams* naudojimas žymiai padidina augalų atsparumą nepalankioms oro sąlygoms ir patogeniniams organizmams.
- *CITRA COMPLEX Aliejiniams* žymiai pagerina žieminių rapsų imunitetą ir žiemkentiškumą, stimuliuoja jo šaknų sistemos vystymąsi ir gerina vandens balansą.
- Pagerina kokybinius (riebalų kiekis) ir kiekybinius derliaus rodiklius.



1,5 l/ha

CITRA COMPLEX Kukurūzams – skystų mikrotrąšų kompleksas, turintis mikro- ir makroelementų, atitinkančių visus fiziologinius kukurūzų poreikius ir labiausiai reikalingų jo augimui ir vystymuisi.

PRIVALUMAI

- Metalų dalelės pakrautos elektros krūviu padeda produktui prilipti prie augalo lapo paviršiaus ir prasiskverbti pro membraną.
- *CITRA COMPLEX Kukurūzams* mikrotrąšos yra mikroelementų kompleksas, kuriame nėra pašalinių priemaišų ir kurie nesukuria fitotoksinio poveikio augalams, yra visiškai įsisavinamos.
- Kukurūzų apdirbimas per lapus mikrotrąšomis užtikrina subalansuotą mitybą, sumažina streso poveikį po augalų apsaugos priemonių panaudojimo, padidina derlingumą 10-20% ir pagerina jo kokybines savybes.

NAUDOJIMAS

Svarbiausias kukurūzų auginimo laikotarpis yra 3-5 lapų etapas.

Nesubalansuotos mitybos šiuo laikotarpiu beveik neįmanoma kompensuoti toliau augalui vystantis, nes tai yra apvaisinimo organų formavimo laikotarpis, kuris apibrėžia ateities derlių. Kitas kritinis etapas yra 7-9 lapai, apdorojimas produktu šiuo laikotarpiu didina grūdų kiekį kukurūzų gurguolėse.



1,5 l/ha

CITRA COMPLEX Ankštiniams – skystų mikrotrąšų kompleksas, pritaikytas ankštinių kultūrų apdorojimui per lapus.

CITRA COMPLEX Ankštiniams visiškai atitinka ankštinių augalų pagrindinių mikroelementų poreikį. Ypač didelį vaidmenį formuojant didelį ankštinių augalų derlių vaidina molibdenas. Jis gerina azoto metabolizmą augaluose, dalyvauja formuojantis baltymams, stiprina fotosintezės ir azoto fiksavimo procesus.

PRIVALUMAI

- Padidina ankštinių augalų (sojos, žirnių, avinžirnių ir kt.) atsparumą grybelinėms ir bakterinėms ligoms, sausrui ir ekstremalioms temperatūroms.
- Pagerina azoto fiksavimą iš oro, chlorofilo sintezę ir aktyvina fotosintezę.
- Pagerina derliaus kokybės rodiklius dėl baltymų kiekio padidėjimo sėklose.
- Padidina ankštinių augalų derlingumą, didindama ankščių skaičių ir skatindama aktyvų vegetatyvinės masės augimą.