

Informații generale

Compoziție chimică: Aminoacizi liberi: 28.8 % (g/l)

Materie organică: 44.4 % (g/l)

Azot total: 10.8 % (g/l)

Azot proteic: 6 % (g/l)

Carbon organic: 27.6 % (g/l)

Formulare: lichid solubil (LS)

Firma producătoare: Trade Corp International

Delfan® Plus

Îngrășământ organic cu aminoacizi



Descriere:

Delfan Plus este un bionutrient ușor și rapid asimilabil, care conține un amestec de aminoacizi esențiali L- α , activi fiziologic și funcționali, rezultați din hidroliza proteinelor. **Delfan Plus** este un produs ecologic, formulat cu biomolecule organice de origine naturală.

AMINOACIZI

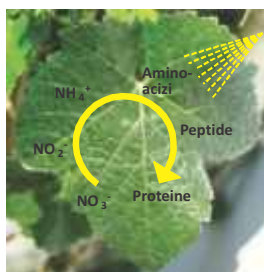
Compoziție

Aminoacizii sunt elemente esențiale în procesul de nutriție al oricărui organism viu. Acestea sunt componentele structurale ale proteinelor, fiind direct asimilabile. În natură există un număr de 20 de aminoacizi esențiali, care intră în componența proteinelor. Ei determină majoritatea proprietăților, ce caracterizează proteinele, și controlează o serie de procese fiziologice importante: activitatea enzimelor, producerea clorofilei etc.

Mecanisme de acțiune

În perioade critice, **Delfan Plus** oferă plantelor aminoacizi de tip L- α , contribuind într-un mod rapid și eficient la reducerea stresului și minimalizarea efectelor lui.

SINTEZA PROTEINELOR ÎN PLANTE



GAMA DE
AMINOACIZI
TCI

Avantaje:

- Creșterea productivității și a calității recoltelor datorită îmbunătățirii mărimii fructelor, stimularea dezvoltării culturilor, îmbunătățirea înfloririi și a procesului de coacere, conducând la recoltarea mai timpurie.
- Efectul antistres este eficient, întrucât întărește și îmbunătățește reacția culturilor la situații climatic nefavorabile.
- Efect fortifiant și stimulant, în special în perioade critice ale culturilor (transplantare, pre-înflorire, coacere, etc)
- Răspuns imediat la aplicarea foliară.
- Crește absorbția și translocarea în amestec cu alte produse sistemice.
- Contribuie la refacerea rapidă a culturii după perioade de stres (grindină, caniculă, etc.).

Mod de utilizare:

Aplicarea foliară:

- **Culturi horticole:** Între 0.5-1 l/ha pe aplicare. 3-4 aplicări, la intervale de 10-14 zile, începând la o săptămână după transplantare. În cazul în care semănatul este realizat direct, aplicarea începe atunci când plantele au înălțimi între 5-10 cm.
- **Pomi fructiferi (cu excepția prunilor):** Între 1-1.5 l/ha la fiecare aplicare. 2-3 aplicări la pre-înflorire, după căderea petalelor și când începe dezvoltarea fructelor.
- **Cereale:** Între 0.5-1 l/ha la fiecare aplicare. 1-2 aplicări între alungirea paiului și începutul înspicării.
- **Porumb:** Între 0.5-1 l/ha la fiecare aplicare. Prima aplicare se face când plantele ajung la înălțimi cuprinse între 25-50 cm.
- **Cartofi:** 2-3 l/ha la fiecare 10-14 zile după răsărire.

Pentru îmbunătățirea eficienței tratamentelor cu produse agrochimice și îngrășăminte foliare, trebuie respectat dozajul de 1 l/ha.

De asemenea, se recomandă o concentrație de 0.1 % (100 ml/100 l de apă) pentru legume, porumb și culturi de cereale și o concentrație de 0.15% (150 ml/100 l de apă) pentru pomi fructiferi.

Aplicare la sol (irigare prin picurare):

- **Toate culturile:** Este recomandată o doză totală între 10-20 l/ha și între 1-2 l/ha pentru fiecare aplicare. Efectuați tratamente în timpul perioadei de vegetație în funcție de necesitățile culturii.

Compatibilitate:

Delfan Plus este compatibil cu majoritatea îngrășămintelor și produselor agrochimice utilizate în mod obișnuit, cu excepția produselor care conțin cupru, sulf, uleiuri minerale și produse alcaline (pH>8). Este recomandată efectuarea un test înainte de prepararea amestecului și a se consulta opinia unui specialist tehnic autorizat.

Activitatea antistres a Delfan Plus asupra culturii de cartofi, după grindină

