

Aktyviosios medžiagos

Sausoje dalyje (m/m)

Fermentai,%	1,5 ± 0,05%
Fitohormonai,%	2,0 ± 0,2%
Amino rūgštis*,%	4,5 ± 0,2%
L-Glutamino rūgštis	5 ± 0,2%
L-Asparto rūgštis	11 ± 0,2%
Vitaminai,%	1,0 ± 0,05%

Bendrasis kiekis (m/V)

Natūralus chelatizatorius, %	11 %
Huminės medžiagos, g / L	150>180
Huminės rūgštys,%	72,0 ± 5%
Fulvo rūgštys,%	28,0 ± 5%

Agrocheminiai rodikliai (w/w) **

Organiniai elementai

C, %	45 ± 3%
------	---------

Makro elementai

N, %	1,5 ± 0,05%
N organinis, %	1,5 ± 0,05%
P ₂ O ₅ , %	0,1 ± 0,01%
K ₂ O	0,06 ± 0,01%

Antrinės medžiagos

S	0,04 ± 0,01%
CaCO ₃	4 ± 0,5%

Mikro elementai

Zn, mg/L	10 ± 2
B, mg/L	< 1
Mn, mg/L	10 ± 2
Fe, mg/L	25 ± 2
Cu, mg/L	< 7
Mo, mg/L	< 1
Mg, mg/L	< 2

Fizinės savybės

Būseną	Friable
Sausos medžiagos, %	65 ± 5%
Drėgnumas %	35 ± 5%
Organinė dalis, % m / v	25 ± 1.5%
Organinė dalis, % m / m	90 ± 5%
Kietosios dalelės, mm	<4 (98% accuracy)
Tankis, m / v	0.370
Tirpumas, %	18
Biodegradavimo %	100

Agrocheminės savybės

C:N	<60
pH	6.5<4.5
Poveikis darbiniam tirpalui	Neutral
EVS, mS/cm	< 1

L-Glutamino rūgštis:

- ✓ Paspartiną sėklos dygimą
- ✓ Reguliuoja apsauginę sistemą streso periodu
- ✓ Stiprina humifikaciją

L-Triptofano rūgštis:

- ✓ Auxin Forerunner
- ✓ Skatina meristemino audinio augimą

L-Alaninas:

- ✓ Padidina atsparumą šalčiui
- ✓ Stimuliuoja chlorofilo sintezę
- ✓ Gerina derliaus kokybę
- ✓ Padidina atsparumą dideliems vėjams bei sausroms

Panaudojimas:

Produktas specialiai sukurtas naudoti norint atkurti dirvos įvairiapusį produktyvumą ir atkurti dirvožemio derlingumą iš esmės. Produktas idealiai tinka sukurti kokybiškai augimo aplinkai šiltnamiuose bei daržuose.

Produktą galima naudoti ruošiant auginimo guolį prieš sėjant, taip pat sodinant ar persodinant augalus.

Naudojimo instrukcija:

Sumaišykite produktą su jau esama žeme arba bet kokių naudojamu substratu santykiu 1:3. Palaikykite nuolatinę drėgmę.

* Komplexas turi 17 skirtingų amino rūgščių

** Produkto sudėtinųjų elementų kiekiai gali svyruoti