

Fișa de analize

Parametru	Valoare determinată	Interpretare
Humus total	45.99%	Nivel foarte ridicat
Fosfor total (P ₂ O ₅)	5.73%	Valoare optimă pentru fertilizanți organici fermentați — fosfor disponibil.
Azot (N)	3.21%	Valoare optimă pentru fertilizanți organici fermentați — azot disponibil.
Potasiu (K ₂ O)	4.96%	Foarte bun, contribuie la calitatea fructelor și fotosinteză eficientă.
Calciu (Ca)	11.47%	Ridicat — stabilizează pH-ul și structurează solurile acide.
Magneziu (Mg)	1.07%	Aport valoros pentru fotosinteză și enzime vegetale.
Sulf (S)	1.14%	Susține sinteza proteinelor vegetale și crește rezistența la boli.
pH	≈7.1	Ușor alcalin — echilibru ideal pentru soluri acide.
Zinc (Zn)	609 mg/kg	Benefic — stimulează creșterea plantelor și enzimele antioxidante.
Cupru (Cu)	79 mg/kg	În limite sigure, contribuie la metabolismul plantelor.
Mangan (Mn)	>500 mg/kg	Valoare bună, indică microelement activ natural.
Bacterii benefice totale	≥1×10 ⁸ UFC/g	Densitate microbiană ridicată — favorizează solul biologic activ.
Ciuperci benefice (Trichoderma)	≥1×10 ⁶ UFC/g	Concentrație suficientă pentru colonizarea rizosferei.
Raport NPK	3 : 6 : 5	Raport echilibrat pentru fertilizare completă.

METODE DE AMBALARE

BIG BAG - 1000 kg
Sac 25 kg
Sac de 5 kg
Găleată 6,5 L
Găleată 11 L

GRANULOMETRIE

< 4 mm
4 - 8 mm
8 - 16 mm