

S.C. **SERVICII BISTRITENE S.R.L**
J O6/600/2005 -RO 17726246-
SIEU MAGHERUS 282 B, BISTRITA-NASAUD
FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

MRANIȚĂ

Bioîngrășământ organic pentru horticultură și agricultură

1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI

Denumire comercială: MRANIȚĂ-COMPOST DIN GUNOI DE GRAJD

Tip produs: Bioîngrășământ organic / compost natural

Categoria produsului: Amendament organic pentru sol și component pentru substraturi horticole

Formă fizică: material granular, cu aspect pământos

2. PRODUCĂTOR / DISTRIBUITOR

SERVICII BISTRITENE S.R.L

Șieu Măgheruș nr. 282B

Județul Bistrița-Năsăud, România

Telefon: 0745 454 154

Email: office@spatii-verzi.ro

Website: www.spatii-verzi.ro

3. DESCRIERE PRODUS

Mranița este un **bioîngrășământ organic obținut prin fermentarea îndelungată a bălegarului**, utilizat ca element de bază pentru realizarea substraturilor nutritive destinate plantelor.

Produsul îmbunătățește fertilitatea solului și contribuie la dezvoltarea sănătoasă a plantelor prin aportul de materie organică și nutrienți esențiali.



S.C. SERVICII BISTRITENE S.R.L
J O6/600/2005 -RO 17726246-
SIEU MAGHERUS 282 B, BISTRITA-NASAUD

Produsul nu prezinta scurgeri de must si are un miros slab de compost, de pamant reavan. Nu prezinta mirosuri de gunoi de grajd proaspat

4. MATERII PRIME

Produsul este realizat din:

- compost din gunoi de grajd
 - fracție mărunțită provenită din tocarea ambalajelor din lemn
-

5. PROCES DE OBȚINERE

Procesul tehnologic include:

- fermentare biologică controlată
 - cernere
 - uscare
 - ambalare
-

6. CARACTERISTICI FIZICO-CHIMICE

Parametru	Valoare
Azot (N)	200 – 300 mg/l
Fosfor (P)	40 – 50 mg/l
Potasiu (K)	40 – 60 mg/l
pH	7 – 8



S.C. SERVICII BISTRITENE S.R.L
J O6/600/2005 -RO 17726246-
SIEU MAGHERUS 282 B, BISTRITA-NASAUD

Parametru	Valoare
Substanță organică min.	50 %
Umiditate	aprox. 60 %
Aspect	pământos, granular

Valorile sunt orientative și pot varia în funcție de materia primă utilizată.

7. DOMENII DE UTILIZARE

Produsul este recomandat pentru:

- substraturi pentru plante horticole
- sere și solarii
- culturi agricole
- horticultură
- amenajări peisagistice

Utilizarea produsului:

- menține fertilitatea solului
 - reduce eroziunea solului
 - permite reducerea dozelor de azot mineral.
-

8. MOD DE UTILIZARE

Mranița se utilizează:

- ca **component în amestecuri de substrat nutritiv**
- ca **îngrășământ organic pentru îmbunătățirea solului**



S.C. SERVICII BISTRITENE S.R.L
J O6/600/2005 -RO 17726246-
SIEU MAGHERUS 282 B, BISTRITA-NASAUD

Se poate amesteca cu:

- turbă
- pământ vegetal
- compost
- alte substraturi horticole

9. AMBALARE

Sac: **40 litri-POLIETILENA**

1000 LITRI -BIG BAG POLIPROPILENA

10. SECURITATE ȘI PROTECȚIA MUNCII

Recomandări:

- utilizarea mănușilor și echipamentului de protecție
- evitarea contactului cu ochii sau rănila deschise
- spălarea mâinilor după manipulare

În caz de contact accidental se spală imediat cu apă.

11. RISCURI

- produsul nu prezintă riscuri de explozie
- nu prezintă risc de ardere spontană
- nu sunt identificate pericole majore pentru sănătate.



12. DEPOZITARE

Se recomandă:

- depozitarea în loc uscat
- închiderea ambalajului după utilizare
- păstrarea produsului departe de copii.

13. MANIPULARE ȘI TRANSPORT

Nu există cerințe speciale pentru manipulare sau transport.

14. TERMEN DE VALABILITATE

4 ani de la data ambalari , dacă produsul este depozitat în condițiile recomandate.

Produsul poate conține corpuri străine (așchii de lemn, pietre, cioburi de sticlă, fragmente de folie sau bulgări de pământ) în proporție de maximum 7%.