



SC AGRONOM BIO SOL SRL

Alba Iulia, Livezii 55, ap.40 jud.Alba

www.fabricadecompost.ro

agronombiosol@gmail.com

+40 0745 033 029 / +40 0744 354 616



FIȘĂ TEHNICĂ MICRO- BIO NUTRIENT FLORI

PREZENTARE GENERALĂ:

MICRO-BIO NUTRIENT FLORI este un produs microbiologic activ, certificat ecologic ce poate fi aplicat foliar sau radicular în revitalizarea și întreținerea florilor în culturi domestice, precum și în culturi de flori la scară industrială.

MICRO-BIO NUTRIENT FLORI este un fertilizant humic complex, destinat fertilizărilor foliare sau radiculare, care stimulează creșterea și sănătatea florilor. Conține întreaga paleta de micro, mezzo și macro elemente necesare în dezvoltarea sănătoasă și armonioasă, în plus consorțiul de microorganisme conținute de produs contribuie la aprovizionarea constantă a plantelor cu nutrienți disponibilizați prin defragmentarea solului și a resturilor vegetale.

CARE SUNT AVANTAJELE MICRO-BIO NUTRIENT FLORI?

- 1) MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** conține **MICROORGANISME BENFICE ACTIVE**. Fiind organisme fitofage acestea distrug orice virus sau bacterie aeropurtate care ar putea coloniza plantele îmbolnăvindule. **PROTECȚIA ANTIFUNGICĂ PRIMARĂ** pe care o asigurăm prin colonizarea plantelor cu aceste microorganisme face ca **ORICE ALT TRATAMENT ANTIFUNGIC SĂ NU MAI FIE NECESAR FIIND CHIAR CONTRAINDICAT**.
- 2) MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** conține **MICORIZE** care ajută la **ÎNRĂDĂCINAREA PROFUNDĂ** precum și la creșterea capacității plantelor de a absorbi mai mulți nutrienți din afara arealului natural al rădăcinilor plantelor.
- 3) MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** conține **AMINOACIZI ORGANICI NATURALI**. Acest compus organic, elimină fenomenul supranumit **"STRESUL PLANTEI"**, cauzat de diferitele tratamente chimice aplicate culturilor în diverse etape a ciclului de vegetație. Este compatibil cu toate tratamentele fitosanitare, **CU EXCEPȚIA TRATAMENTELOR ANITUNGICE**.
- 4) MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** este obținut prin combinarea mai multor "sucuri și ceauri" obținute din macerate și gunoieri de grajd compostate. Un produs secundar obținut în procesele de macerare este **OXIDUL DE TITAN**. Acest compus chimic organic este extrem de benefic deoarece blochează fermentarea glucidelor din granulele de polen **VIABILIZÂNDUL**. Rezultatul este **ÎNFLORIREA ABUNDENTĂ**.

Biohumus Accelerator FLORI



SC AGRONOM BIO SOL SRL

Alba Iulia, Livezii 55, ap.40 jud.Alba

www.fabricadecompost.ro

agronombiosol@gmail.com

+40 0745 033 029 / +40 0744 354 616



ALTE BENEFICII

Utilizarea constantă și pe o perioadă mai lungă de timp a produsului **MICRO-BIO**

NUTRIENT FLORI are următoarele beneficii:

pentru plante

pentru sol

- sistem radicular mai puternic, înmugurire accelerată, stimulează înflorirea, fertilitatea, îmbogățește gustul și rezistența la transport a produselor	- decompactarea naturală a solului la adâncimi mai mari de 60 de cm
- stimulează creșterea rapidă și rezistența la diferite bacterii și fungi	- previne apariția și creșterea micro-florei patogene
- fortificarea metabolismului plantelor	- reduce conținutul de nitrați din mediul în care este utilizat compostul
- o mai bună reținere a umezelii în plante	- are efect benefic asupra mobilității fosforului și a microelementelor în sol
- îmbunătățește calitățile organoleptice ale fructelor	- regulator natural al pH-ului solului
- crește conținutul de fructoză, proteine și vitamine	- descompune lent rocile și biodisponibilizează oxizii metalici utili pentru metabolismul plantelor
- îmbunătățește rezistența plantelor la stresul salin	- regulator natural al pH-ului solului

MICRO-BIO NUTRIENT FLORI se supune REGULAMENTULUI 14/01/2004, Articolul 3 (2), <http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/4930>, fiind testat de ICIA Cluj-Napoca, cu Buletin de Încercare **2364 / 28.11.2022**.

ANALIZA AGROCHIMICĂ

Nr. crt.	Indicatori	U.M.	Cod eșantion / Valori determinate	Documente de referință
			2627	
1.	pH la 18,9°C	unitate pH	4,2	SR EN ISO 10523: 2012
2.	Azot Kjeldahl (N _K)	mg / l	91	SR EN 25663: 2000
3.	Fosfor total (P _T)	mg / l	61,43	SR EN ISO 11885: 2009
4.	Fier total (Fe _T)	mg / l	4,16	
5.	Potasiu (K)	mg / l	2466	
6.	Cupru (Cu)	mg / l	0,030	
7.	Mangan (Mn)	mg / l	1,29	
8.	Zinc (Zn)	mg / l	0,475	

PREZENTARE PRODUS

MATERIE ORGANICĂ

- 100 % (obținută din vegetale bogate în nutrienți și oligoelemente esențiale)

AMINOACIZI

- 8 % (obținuți pe cale naturală de origine marina)

MICROORGANISME

- consorțiu complex echilibrat: **Rizobacterii**, **Alge filamentoase**, **Lactobacilli** și **Cioanobacterii** (peste 80 miliarde bacterii active/ml)

ACIZI HUMICI / HUMINICI

- +++++ / +++++

CONDUCTIVITATE

- 3 – 5 mS / cm

ASPECT

- Lichid maroniu deschis

DENSITATE

- 1 ml la 1 g

SOLUBILITATE ÎN APĂ

- 100%

Biohumus Accelerator FLORI



SC AGRONOM BIO SOL SRL

Alba Iulia, Livezii 55, ap.40 jud.Alba

www.fabricadecompost.ro

agronombiosol@gmail.com

+40 0745 033 029 / +40 0744 354 616



MOD DE APLICARE:

Eficiența maximă a produsului este atunci când este aplicat în intervale orare care permit absorbția lentă la nivelul frunzelor și a solului fără risc de evaporare.

Schema de fertilizare conține 2 FAZE:

- 1) **Foliar (direct pe Frunze)** – soluția va fi aplicată prin pulverizare direct pe frunzele plantelor, apoi ori de câte ori este necesar pe parcursul vegetației când se observă o stagnare a plantelor, **NU MAI DES DE 2 SĂPTĂMÂNI**.
- 2) **Radicular (direct pe pământ sau prin picurare)** – soluția poate fi aplicată și direct în substratul în care este plantată floarea, fie prin dozare manuală fie prin sistem automatizat de picurare.

Recomandăm folosirea în paralel cu produsele solide de fertilizare din gama FABRICA DE COMPOST.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

MICRO-BIO NUTRIENT FLORI se agită bine înainte de utilizare.

După prepararea soluției, se va folosi imediat.

Diluarea **MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** în apă nu afectează calitățile acestuia.

Aplicarea emulsiei poate fi făcută manual sau automatizat proprietățile produsului nefiind alterate de modul de aplicare.

Asigurați condițiile de pulverizare adecvate, de exemplu: temperatură, umiditate, viteza vântului, înainte de aplicarea produsului.

Compatibilitatea și/sau performanța nu poate fi garantată atunci când este combinat cu produse chimice de fertilizare. Pentru compatibilitatea cu alte produse, vă recomandăm să efectuați un test pe suprafață mică înainte de utilizare pe scară largă.

MICRO-BIO NUTRIENT FLORI este compatibil cu toate produse chimice pentru protecția plantelor, totuși **ESTE CONTRAINDICAT A SE FOLOSI ORICE TIP DE ANTIFUNGIC ACOLO UNDE SE FOLOSEȘTE MICRO-BIO NUTRIENT FLORI.**

FERMIERUL SE VA ASIGURA CĂ BAZINELE SPRAY-ERULUI CU CARE SE VOR APLICA TRATAMENTELE CU MICRO-BIO NUTRIENT PĂȘUNE și LUCERNĂ, NU MAI AU URME DE ANTIFUNGICE FOLOSITE ÎN ALTE TRAMENTE ÎNAINTEA ACESTUIA.

Termen de valabilitate:

RECOMANDĂM A SE FOLOSI PRODUSUL ÎN 2 ANI DE DESIGILAREA RECIPIENTULUI, PENTRU REZULTATE MAXIME.

Biohumus Accelerator FLORI



SC AGRONOM BIO SOL SRL

Alba Iulia, Livezii 55, ap.40 jud.Alba

www.fabricadecompost.ro

agronombiosol@gmail.com

+40 0745 033 029 / +40 0744 354 616



FIȘA DE SECURITATE

- A se agita recipientul înainte de utilizare.
- Pentru eficiență maximă a tratamentului, temperatura apei folosită la amestec trebuie să aibă minimum 20 Celsius.
- **MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** nu necesită măsuri speciale de siguranță.
- **MICRO-BIO NUTRIENT FLORI** nu constituie un pericol pentru om animale sau natură.
- Aplicați produsul în dozele recomandate.
- Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.
- Țineți produsul departe de alimente și băuturi.
- Păstrați produsul în ambalajul original, cu capacul bine închis.
- Temperatura de păstrare: între +5 și +20 grade Celsius.
- **MICRO-BIO NUTRIENT FLORI NU ESTE COMPATIBIL CU NICI UN FEL DE FUNGICID!**

AVERTISMENT:

Eventualele eșecuri, pierderi, daune sau vătămări pot fi datorate următorilor factori, pe care noi nu-i putem controla și care pot diminua semnificativ performanțele produsului nostru:

- depozitare, manipulare, amestecare, dozaje, aplicare defectuoase
- vreme extrem de defavorabilă
- condițiile de sol înaintea, în timpul, sau după aplicare
- nerespectarea indicațiilor din **FIȘA DE SECURITATE**

Notă:

SC Agronom Bio Sol SRL, vă recomandă să consultați un specialist (dacă e cazul), înainte de aplicarea produsului pe culturile dumneavoastră.

Biohumus Accelerator FLORI