



AlgaSanBa

Termésnövelő mikrobiológai készítmény

Az **AlgaSanBa** növénykondicionáló, korszerű mikrobiológiai termésnövelő készítmény. Új, innovatív összetételének köszönhetően jól illeszthető a modern talajkímélő növénytermesztési rendszerekhez és permelezési technológiákhoz.

A mikrobiológiai készítmény a hasonló készítmények közül kiemelkedik azért, hogy nem pusztán élő zöldalgákat tartalmaz, hanem baktériumokat is, ezáltal hatásspektruma jóval szélesebbé válik. Egyben hagyományos lombtrágyaként is működik, mivel makro-, mezo- és mikroelemeket is tartalmaz, nem utolsósorban ezeket aminosav–kelát formájában, így azok felvehetősége és hasznosulása a hagyományos készítményekhez képest jelentősen javul.

Összetétele

Élő zöldmoszatok (algák): *Chlorophyta* törzs két tagja: *Chlorella vulgaris*, *Chlamydomonas reinhardtii*

Hatásuk: Az algasejtek növényi hormonokat termelnek, citokinineket és auxinokat. Ezek növekedésserkentő és öregedést lassító hatással rendelkeznek. Javítják a növény vízháztartását és támogatják a növényi immunfolyamatokat.

Baktériumok: *Azotobacter vinelandii*, *Azotobacter chroococcum*, *Pseudomonas fluorescens*

Hatásuk: Az azotobacterek nitrogént kötnek meg, amely a baktériumok elpusztulása után felvehető a növény számára. Növekedést serkentő citokinin hormont állítanak elő. Serkentik a zöldmoszatok növekedését, szaporodását és támogatják működésüket. A *Pseudomonas fluorescens* fém–komplex képző vegyületeket termel, ezáltal segíti a növények és az algák mikroelem felvételét. Kedvezőtlen környezeti feltételek esetén a készítmény baktérium törzsei nyugalmi állapotba kerülnek, úgynevezett túlélő képletet, cisztát képeznek.

Makro-, mezo- és mikroelemek

Hatásuk: A különböző fenofázisok speciális tápelem igényét fedezi a készítmény. A különböző stresszhatások által okozott, az adott kultúrát károsító folyamatok sikeresen kezelhetők a készítménnyel. A növénykultúra és fenofázis szerint specifikusan összeállított tápelemek aminosav–kelát formájában kerülnek a levél felületére, így azok gyorsan felvehetők a növény által. Serkentik a növények növekedését, növelik azok vitamin- és cukortartalmát, gyorsítják a termés színeződését.

A készítmény különlegessége, hogy bár a korai, a növények 2–4 leveles állapotában történő kijuttatás során a permetlé jelentős része a talajra jut, az nem vész el, mert hatását azon keresztül is képes kifejteni. A benne lévő baktériumok ott felszaporodnak, és az általuk megkötött nitrogént a növények a gyökérükön keresztül felveszik. A készítményben lévő algák által termelt hormonokat a növények számára felvehető formában, nagy mennyiségben tartalmazza a készítmény, amelyek hozzájárulnak az intenzív gyökér- és zöldsötömeg fejlődéséhez.

Az **AlgaSanBa** hatását elsődlegesen a készítmény előállítása során az oldatba került növényi hormonok adják. Ezért azt a levélen és a gyökéren keresztül is képes kifejteni, még abban az esetben is, ha a növényvédelem során alkalmazott kombinációs partner akár az algákat, akár a benne lévő baktériumokat esetleg némileg károsítja.

Figyelem!

A megengedett növényvédő szerekkel keverhető és egy menetben kijuttatható. A tankmix elkészítésénél mindig utolsóként keverjük be az AlgaSanBa készítményt és lehetőség szerint minél előbb kezdjük el a kipermeztést!

Használata:

A növények fejlettségétől függően, de legkorábban a 2–4 leveles fejlettségi állapottól, 1–3 alkalommal, legfeljebb 5 %-os töménységben ajánlott a lombzatra kijuttatni. Az egyes kezelések között 14–21 nap időt kell hagyni.

Dózis:

- szántóföldi kultúrák levélkezelésére 5–10 l/ha mennyiségben, 200–300 liter permetlében kijuttatva,
- szabadföldi zöldségtermesztésben levélkezelésre, 10–15 l/ha mennyiségben, 200–300 liter permetlében kijuttatva,
- zöldség hajtásban csepegtető öntözéssel 3–5 ml/tő mennyiségben, legfeljebb 5 %-os töménységben 10-14 naponta ajánlott használni.

Eltartható: 5–10 °C közötti hőmérsékleten 6 hónapig, 10–20 °C közötti hőmérsékleten 3 hónapig, 20–30 °C közötti hőmérsékleten 6 hétig.

Kiszerezés: 20 l; 50 l; 1000 l

A kijuttatás feltételei:

- A készítményt bekeverés előtt jól fel kell rázni.
- Baktericid, algicid és fotoszintézist gátló szerekkel nem keverhető. Az egyéb szerekkel való keverhetőségét illetően kérdezze szaktanácsadóinkat!
- A kijuttatás bármilyen típusú szántóföldi permetezőgéppel elvégezhető.

Forgalmazó: TERRAGRO Kft. 1095 Budapest, Soroksári út 48–54.

TERÜLETI KÉPVISELŐK, ELÉRHETŐSÉGEK

Bács-Kiskun megye

Farkas Gyula

☎ 06 (30) 9386-481

✉ farkas.gyula@terragro.hu

Baranya, Tolna megyék

Börcsök Imre

☎ 06 (20) 2846-833

✉ borcsok.imre@terragro.hu

Békés megye

Tóth Szabolcs

☎ 06 (30) 2701-781

✉ toth.szabolcs@terragro.hu

Borsod-Abaúj-Zemplén megye

Kovács Tamás

☎ 06 (70) 6203-396

✉ kovacs.tamas@terragro.hu

Csongrád megye

László-Kókai Zsolt

☎ 06 (30) 5313-167

✉ laszlo-kokai.zsolt@terragro.hu

Fejér, Somogy megyék

Buza Krisztina

☎ 06 (30) 9585-904

✉ buza.krisztina@terragro.hu

Somogy megye

Bak Róbert József

☎ 06 (30) 9536-478

✉ bak.robert@terragro.hu

Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom megyék

Péter Attila

☎ 06 (20) 5623-123

✉ peter.attila@terragro.hu

Jász-Nagykun-Szolnok megye

Fehérné Boros Irén

☎ 06 (70) 3183-282

✉ boros.iren@terragro.hu

Nógrád, Heves megyék

Ruszkai György

☎ 06 (30) 2373-601

✉ ruszkai.gyorgy@terragro.hu

Pest megye

Fok Imre

☎ 06 (70) 3635-467

✉ fok.imre@terragro.hu

Szabolcs-Szatmár-Bereg, Hajdú-Bihar, Borsod-Abaúj-Zemplén megyék

Kovács Sándor

☎ 06 (30) 9739-928

✉ kovacs.sandor@terragro.hu

Hajdú-Bihar megye

Buzás Balázs

☎ 06 (30) 1806-111

✉ buzas.balazs@terragro.hu

Tolna megye

Virágh József

☎ 06 (30) 2703-168

✉ virag.jozsef@terragro.hu

Vas, Zala, Veszprém megyék

Mátyás István

☎ 06 (30) 9574-623

✉ matyas.istvan@terragro.hu

Veszprém,

Komárom-Esztergom megyék

Révész Benjámín

☎ 06 (30) 1805-888

✉ revesz.benjamin@terragro.hu

TERRAGRO
Kereskedelmi Kft.

Cím: 1095 Budapest, Soroksári út 48–54.

Telefon/fax: 06 (1) 7932-670

E-mail: info@terragro.hu

www.terragro.hu