

# StimTOP

FERTEQ



PRODUS BIOSTIMULATOR CU APLICARE FOLIARA

Autorizat în România cu autorizația nr: 1281



11,75 kg **10 L**

**FUNCTIA:** biostimulator, cu aplicare foliara, pentru imbunatatirea activitatii metabolice a plantelor. Amplifica efectul auxinei, ofera un efect antistres, osmo-regulator si ajuta la metabolizarea azotului.

## PERICOL

**H318** Provoca leziuni oculare grave. **H412** Nociv pentru mediu acvatic cu efecte pe termen lung. **P102** A nu se lasa la indemana copiilor. **P201** Procurati instructiuni speciale inainte de utilizare. **P273** Evitati dispersarea in mediu. **P280** Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. **P305 + P351 + P338** în caz de CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. **P310** Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. **P501** Aruncați conținutul/recipientul conform reglementărilor locale/ regionale/ naționale/ internaționale.

### COMPOZITIE:

Elemente	Concentrație (% masa)	Volum
Azot total (N)	7,7 %	100 g/l
din care azot ureic	7 %	
Penta oxid de fosfor solubil în apă (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	4,7 %	55 g/l
Oxid de potasiu solubil în apă (K <sub>2</sub> O)	4,6 %	54 g/l
Bor solubil în apă (B)	0,042%	0,5 g/l
Cupru solubil în apă (Cu)	0,012%	0,14 g/l
Fier solubil în apă (Fe)	0,025%	0,3 g/l
Mangan solubil în apă (Mn)	0,041%	0,5 g/l
Molibden solubil în apă (Mo)	0,004%	0,05 g/l
Zinc solubil în apă (Zn)	0,023%	0,27 g/l
Aminoacizi liberi	1%	

**PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:** StimTOP se prezintă ca lichid sub forma de suspensie concentrată, de culoare maro translucid, fara miros caracteristic. Nu oxidează, nu este exploziv, nu este inflamabil. Este stabil în condiții recomandate de depozitare, utilizare și transport.

**CARACTERISTIC:** StimTOP este un produs bio-stimulant pentru aplicare foliara. Produsul este un extract din alge marine naturale. Contine o selectie unica de 5 aminoacizi liberi naturali (metionina, prolina, acid aspartic, acid glutamic, prolina) care au rolul de imbunatati activitatea metabolica a plantelor. StimTOP optimizeaza dezvoltarea radacinilor si a aparatului foliar, echilibrand absorbția radiculara cu metabolismul plantei. Produsul ajuta plantele in recuperarea dupa perioadele de stres. Extractele de alge marine naturale imbunatasesc asimilarea ingredientilor activi pe suprafata frunzelor plantelor, imbunatasesc capacitatea de umectare, dispersia si lipirea acestor compusi pentru a asigura un timp de absorbție mai mare si pierderi mai reduse prin spalare. Cristalizarea este de asemenea evitata datorita evaporării reduse a apei, ceea ce duce la o rata de absorbție de 80-90%.

**MOD DE ACȚIUNE:** În plante, L-Triptofanul este precursorul fitohormonului Auxina. Aceasta este implicată în dezvoltarea radacinilor, atât lateral, cât și în profunzime. L-Metionina este implicată în producția de etilena. Etilena este produsă masiv în timpul diviziunii celulare. În asociere cu auxina, ele amplifică rizogenza. ACRECIACTIV este o molecula de noua generatie, cu efect asupra alungirii radacinii, a cresterii si a diviziunii celulare.

### DOZA DE UTILIZARE:

Cultura	Doza de aplicare	Momentul aplicării	Volum minim de apa/ha
Cereale paioase	1-5 l	începând cu al doilea nod (odata cu erbicidatul) până la burduf De la aparitia frunzei standard pana la inispicat	100 l
Porumb	1-5 l	1-2 aplicari de la stadiul de 2-4 frunze	100 l
Rapita	1-5 l	începând cu stadiul de 4-6 frunze	100 l
Floarea soarelui	1-5 l	începând cu stadiul de 4-6 frunze	100 l
Culturi leguminoase (soia, mazare, fasole)	1-5 l	începând cu stadiul de dezvoltare vegetativa activa	100 l
Cartof	1-5 l	începând cu stadiul de dezvoltare vegetativa activa	100 l
Sfecla de zahar	1-5 l	începând cu stadiul de dezvoltare vegetativa activa	100 l

**MOD DE APLICARE:** Umpleți rezervorul cu jumătate din cantitatea de apă pentru stropit și porniți agitatorul. Adăugați cantitatea de produs recomandată, apoi restul de apă și mențineți agitatorul pornit. Când pregătiți un amestec de produse, întotdeauna acest produs se adaugă ultimul. După aplicarea soluției de stropit, curățați și clătiți foarte bine echipamentul de stropit. Pentru obținerea celor mai bune rezultate, utilizați suficientă apă pentru a asigura o acoperire cât mai bună a plantelor. Evitați aplicarea fertilizantului în timpul zilei, când este foarte puternic și când temperatura este ridicată. Dacă este posibil, aplicarea se va face seara sau dimineața devreme, mai ales dacă temperaturile din timpul zilei depășesc 28°C. Plantele cu un foliaj mai tânăr sau aflate sub stres pot fi mult mai predispușe la arsuri. În aceste condiții, trebuie reduse dozele și intervalele de aplicare. Respectați perioadele și dozele de aplicare pentru fiecare dintre culturile menționate pe etichetă.

**COMPATIBILITATE:** Clătiți cu atenție eticheta și urmați instrucțiunile producătorului în privința produsului. Unele amestecuri, în afara controlului producătorului sau distribuitorului, pot avea repercursiuni asupra performanței produselor. Dacă există neclarități, consultați producătorul sau distribuitorul produsului.

**RECOMANDĂRI:** Păstrați produsul numai în ambalajul original, departe de razele directe ale soarelui, într-un loc sigur, departe de copii, animale și produse alimentare. A se feri de înghet.

**DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR:** Protecție generală: Purtați echipament de protecție individuală adecvată. Transportați persoana afectată în aer liber. Îndepărtați încălțămînta și hainele contaminate. În caz de inhalare: scoateți victima în aer liber. Asigurați temperatura corpului. Mențineți victima în repaus într-o poziție semi-asezată. În absența respirației, utilizați respirație artificială. Consultați un medic. În caz de ingerare: clătiți gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Consultați un medic dacă apar simptome. Contactul cu pielea: clătiți bine în apă și săpun. Eliminați îmbrăcămînta contaminată. Consultați un medic dacă apar simptome. Contactul cu ochii: clătiți bine în apă cu curență, cu pleoape deschise. Consultați un medic dacă simptomele se agravează. Asigurați-vă că există aproape de stațiile de lucru surse de apă pentru a se putea efectua spălarea ochilor sau a pielii.

**MĂSURI DE PREVENIRE ȘI COMBATERE A INCENDIILOR:** Mijloace de stingere: Apă, spumă, pudră uscată. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză: Nu inspirați gazele de explozie și de combustie. Sfaturi pentru supstanță: Purtați îmbrăcămînta rezistentă la foc/făscări/îngluga. Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie. Pot fi necesare aparate respiratorii adecvate. Îndepărtați ambalajul de foc, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu ape reziduale din stingeria incendiară. Mențineți recipientul bine închis și departe de sursele de căldură, scântei și flăcări. A se păstra departe de materiale combustibile.

**MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ:** Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămînta.

Purtați echipament individual de protecție adecvat. Păstrați apa contaminată și aruncați-o. Acest material nu reprezintă un pericol fizic, pentru sănătate și mediu.

**MĂSURI DE SIGURANȚĂ ÎN TIMPUL MANIPULĂRII ȘI DEPOZITĂRII:** Manipulare:

Spălați bine mâinile după manipulare. A nu se mânca, bea sau fuma în locurile în care se utilizează produsul. Păstrați hainele de lucru separate. Igiena muncii: Spălați-vă bine pe mâini după manipulare. Nu măncați, nu beți sau nu fumați în timpul lucrului cu produsul. Păstrați hainele de lucru separate. Condiții de depozitare în siguranță: depozitați în loc uscat și bine ventilat, în ambalaj original, bine închis, la temperatura cuprinsă între 0 °C și 35 °C.

**MĂSURI PRIVIND ELIMINAREA DEȘEURILOR:** A nu se elimina în canalele de scurgere; eliminați produsul și resturile într-un mod sigur. Evitați eliminarea în medii înconjurător.

Respectați instrucțiunile și specificațiile din fișele cu date de securitate. A se evita depozitarea în 3 ori ambalaje rămase. Nu le ardeți. Nu utilizați în alt scop, ambalaje rămase. A se respecta legislația națională privind eliminarea deșeurilor.

**Informații privind transportul:** Produsul nu este clasificat ca marfă periculoasă conform reglementărilor de transport internațional în vigoare ADR, RID, ADN, OACI/ IATA și OMI / IMDG.

**Termen de valabilitate:** 2 ani de la data fabricației

**Numărul de lot:** a se vedea pe ambalaj

**Data fabricației:** a se vedea pe ambalaj

**! A se utiliza numai în scopul pentru care a fost autorizat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate.** Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă.

**Citiți întotdeauna eticheta înainte de utilizare!**

Pentru informații în caz de urgență, puteți apela Centrul de informare toxicologică; Institutul Național de Sanătate Publica: tel: 021 318 36 06 sau tel: +40 21 318 36 20, interior 235 (orele 8.00-15.00)

**Producător / Deținător al autorizației:** AGRONUTRITION - Parc Activestve - 3, av de l'Orchidee - 31390 CARBONNE, FRANȚA

**Importator și Distribuitor:** SC SOUFFLET AGRO ROMANIA SRL, DN 2Bkm 9+900 m, 120000 Buzau, tel: +40 238402868.

UFI: 1DC1-F0C8-0009-XJND

