

### Мікродобриво Stim Agro «Амінокомплекс мікроелементів»

Stim Agro «Амінокомплекс мікроелементів» - це комплексне мікродобриво, що містить мікроелементи у формі хелатів: магній, залізо, марганець, цинк, мідь, бор, молібден, нікель, кобальт.



Містить фітоактивні хелатуючі агенти: амінокислоти – аспарагінова кислота (Asp), серин (Ser), аланін (Ala), аргінін (Arg), гліцин (Gly), глутамінова кислота (Glu), валін (Val). Органічні кислоти – аскорбінова (Вітамін С), молочна, бурштинова, лимонна, саліцилова, малеїнова, малонова, бензойна, фітогормони ауксинового ряду.

Добриво розроблено для ринку США, випускається під торговою маркою Sunshine Boosters (<https://sunshineboosters.com/>).



Захищено US патентом: US Provisional Patent «Plant growing compositions and methods comprising a controlled environment and customized nutrition system to create optimal conditions for plants development». Патент США «Композиції та способи для вирощування рослин, що включають контрольовану середу і індивідуальну систему підживлення для створення оптимальних умов для розвитку рослин».

На Україні добрива Sunshine Boosters випускаються за ліцензією TopTropicals LLC (Флорида, США) під торговою маркою **Stim Agro** компанією ПП "Електросервіс", м. Світловодськ, Кіровоградська обл.

Stim Agro «Амінокомплекс мікроелементів»	
Масова частка амінокислот, г/л, не менше:	170
Масова частка органічних кислот, г/л, не менше:	60
Масова частка загального азоту, г/л, не менше:	40
Масова частка фосфору, г/л, не менше:	0,5
Масова частка калію, г/л, не менше:	5
Масова частка MgO, г/л, не менше:	5
Масова частка Fe, г/л, не менше:	15
Масова частка Mn, г/л, не менше:	12
Масова частка Zn, г/л, не менше:	8
Масова частка Cu, г/л, не менше:	2
Масова частка B, г/л, не менше:	8
Масова частка Mo, г/л, не менше:	0,20
Масова частка Co, г/л, не менше:	0,07
Масова частка Ni, г/л, не менше:	0,14
Масова частка SO <sub>3</sub> , г/л, не більше:	60
pH 1% водного розчину:	6,5-8

### **Галузь застосування**

Застосовується для позакореневого підживлення рослин усіма необхідними мікроелементами.

- збільшує приріст зеленої маси рослин та стимулює коренеутворення
- нормалізує обмін речовин у рослинах
- позитивно впливає на синтез хлорофілу та інтенсивність фотосинтезу рослин
- збільшує інтенсивність цвітіння та кількість зав'язі
- сприяє збільшенню розмірів плодів та їх якості

Культури: для всіх типів культур

Спосіб обробки: позакореневе внесення (по листу).

Норми витрати:

- Польові культури: 2-4 л/га
- Сади, виноградники, овочі, декоративні рослини – 2 мл/л води

Частота внесення: згідно з рекомендаціями, при можливості – кожні 2 тижні

Рекомендується обробляти рослини вранці чи ввечері, при температурі повітря 10-25°C.

### **Норми та фази внесення**

Озима пшениця:

- перша обробка – 2 л/га навесні після внесення підживлення – дивитися по прогріванню ґрунту
- друга обробка – 3 л/га – вихід у трубку, разом із ЗЗР
- третя обробка – 2 л/га – молочно-воскова стиглість, необхідність третьої обробки – за станом рослин.

Соняшник:

- перша обробка – 2 л/га – 2-4 справжніх листків, разом із ЗЗР
- друга обробка – 2 л/га – 6-8 справжніх листків, разом із ЗЗР

Кукурудза:

- перша обробка – 2 л/га – 3-5 листя, разом із ЗЗР
- друга обробка – 2 л/га – дивитися наскільки можна техніки і стану рослин, ідеально – викидання волоті.

За консультацією щодо сумісності з ЗЗР та фазами внесення для будь-яких культур - звертайтеся до фахівців Stim Agro.

Для максимального ефекту, додатково рекомендується давати карбамід у бак:

- перша обробка 2-3 кг/га,
- подальші обробки – 3-5 кг/га – дивитися за станом рослин.

### **Норми витрати робочого розчину:**

- 200-400 л/га для польових культур
- 300-1000 л/га для плодово-ягідних дерев, чагарників, виноградників та овочів.

**ПП «Електросервіс»**  
27500, Кіровоградська обл.,  
м. Світловодськ, вул. Героїв Чорнобиля, 36  
+380674363853 +380978786813  
stimagro.com.ua elektroserwis@yahoo.com

### **Сумісність**

Stim Agro "Амінокомплекс мікроелементів" сумісний з основними ЗЗР при використанні в бакових сумішах. Рекомендується додаткове тестування змішуванням розчинів, що розбавляють.

Stim Agro «Амінокомплекс мікроелементів» сумісний з NPK добривами, борними добривами, розчинами солей магнію та кальцію, хелатними мікродобривами. При високих дозах фосфатів у воду для обробки можливе утворення осаду, потрібне тестування шляхом попереднього змішування розведених розчинів.

Не рекомендується спільне використання з гуматами, діамофосом.

### **Зберігання**

Гарантований термін зберігання – 2 роки, в тарі виробника. Термін придатності до вживання робочих (розведених) розчинів – не більше 6 годин.

Країна виробник: **Україна**