

ТОВ «ТМ ПАРТНЕР»

ТУ У 20.1-41573247-001:2019

ВІДДІЛ ПРОДАЖУ:

+38 067 509 07 47

+38 099 433 64 89

partner-profi.eu
info@partner-profi.eu



PARTNER®

ПРО КОМПАНІЮ



Компанія **PARTNER™** є українським виробником комплексних добрив професійного призначення. Була заснована у 2014 році. Виробничі потужності з центральним складом знаходяться у м. Харків. Асортиментний ряд підібран під потреби українських споживачів та гнучко адаптується кожен рік.



При розробці комплексів використовуються інноваційні технології, багаторічний досвід аграріїв, враховуються особливості ґрунту України. Широкий асортимент продукції **PARTNER™** здатний задовільнити потреби фермерів надійними та безпечними добривами.

Для виробництва добрив використовується тільки якісна сертифікована сировина, географія поставок якої включає в себе більше ніж 10 країн світу, в тому числі Бельгія, Фінляндія, Польща, Іспанія, Великобританія, Китай, Південна Корея тощо.



Всі технологічні процеси ретельно контролюються на кожному етапі, завдяки цьому Ви отримуєте високоякісні комплексні добрива за оптимально вигідною вартістю, а вирощений врожай з використанням добрив **PARTNER™** має високі кількісні та якісні показники.



Професійна команда **PARTNER™** підтримує своїх споживачів на кожному етапі співпраці від першого дзвінка до отримання замовлення. Менеджери та агроном завжди готові відповісти на питання, що цікавлять, надати консультацію стосовно продукції та карт живлення. А після збору врожаю допоможуть спланувати закупівлі для наступної висадки або на майбутній рік.



Для підвищення ефективності використання добрив **PARTNER™** та для їх вдосконалення ми постійно проводимо офіційні випробування, впроваджуємо реалізацію дослідних ділянок на різних культурах як у закритому, так і у відкритому ґрунті. Щороку розширюємо географію досліджень, демонструючи стабільно високі показники результативності наших добрив у різних кліматичних та географічних умовах.

АСОРТИМЕНТНИЙ РЯД

ЛІНІЯ ДОБРІВ STANDARD 25 кг 2,5 кг	NPK 13.40.13+S 12+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)	
	NPK 35.10.10+S 16+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)	
	NPK 20.20.20+S 13,5+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)	
	NPK 9.12.35+S 32+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)	
	NPK 3.9.40+S 39+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)	
ЛІНІЯ ДОБРІВ ENERGY 25 кг 2,5 кг	NPK 13.40.13+S 12+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)+17-L амінокислот+бурштинова кислота	
	NPK 20.20.20+S 16+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)+17-L амінокислот+бурштинова кислота	
	NPK 15.5.30+S 13,5+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)+17-L амінокислот+бурштинова кислота	
	NPK 9.12.35+S 32+Mg 2,5+ME (B, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn)+17-L амінокислот+бурштинова кислота	
ЛІНІЯ ДОБРІВ BOR + 10 кг 1,5 кг	BOR BALANCE	NPK 14.10.12+S 10+B 7,5+17-L амінокислот
	BOR NITRO	N 11+S 4,5+B 15
	BOR MAXI	B 21
ЛІНІЯ ДОБРІВ ZINC 10 кг 2,5 кг	ZINC BALANCE	NPK 13.25.9+S 5+Mg 1,5+Zn 2+ME (Fe, Cu, Mn)+17-L амінокислот
	ZINC NITRO	N 23+S 8+Zn 5
	ZINC MAXI	N 7+S 6+Mg 3+Zn 10
ЛІНІЯ ДОБРІВ CHELATE 250 г	ХЕЛАТ ЗАЛІЗА, Fe (EDTA) 13%, ступінь хелатизації 100%	
	ХЕЛАТ МАРГАНЦЮ, Mn (EDTA) 13%, ступінь хелатизації 100%	
	ХЕЛАТ МІДІ, Cu (EDTA) 15%, ступінь хелатизації 100%	
	ХЕЛАТ ЦИНКУ, Zn (EDTA) 15%, ступінь хелатизації 100%	
ЛІНІЯ ДОБРІВ COMPLETE 1,25 кг 250 г	№1 ПОТУЖНЕ КОРИННЯ	NPK 13.40.13+S 12+Mg 2,5+ME+17-L амінокислот+бурштинова кислота
	№2 СИЛЬНИЙ СТАРТ	NPK 35.10.10+S 16+Mg 2,5+ME+17-L амінокислот+бурштинова кислота
	№3 ЦВІТІННЯ ТА ЗАВ'ЯЗЬ	NPK 14.10.12+S 10+B 7,5+17-L амінокислот
	№4 АКТИВНЕ ЗРОСТАННЯ	NPK 20.20.20+S 13,5+Mg 2,5+ME
	№5 ДОЗРІВАННЯ ПЛОДІВ	NPK 9.12.35+S 32+Mg 2,5+ME
ЛІНІЯ ДОБРІВ MINI 25 г	УКОРИНЮВАЧ УНІВЕРСАЛЬНЕ (ВЕСНА-ЛІТО) ДЛЯ ТОМАТІВ, ПЕРЦЮ ТА БАКЛАЖАНІВ ДЛЯ ОГІРКІВ, КАБАЧКІВ ТА ГАРБУЗІВ ДЛЯ МОРКВИ, БУРЯКА ТА РЕДИСА ДЛЯ КАПУСТИ, ЗЕЛЕНІ ТА САЛАТІВ	ДЛЯ ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ ДЛЯ ПОЛУНИЦІ ТА СУНИЦІ ДЛЯ ВИНОГРАДУ ДЛЯ САДОВИХ ТА КІМНАТНИХ КВІТІВ ДЛЯ ХВОЙНИХ РОСЛИН (ВЕСНА-ЛІТО) ДЛЯ ОРХІДЕЙ

УНІВЕРСАЛЬНІ
ЛІНІЇ ДОБРІВ

СПЕЦІАЛІЗОВАНІ
ЛІНІЇ ДОБРІВ

ХОБІ-СЕКТОР

ЛІНІЯ ДОБРІВ STANDARD

Базова та універсальна лінія добрив, яка була розроблена для всіх видів культур. Кожна формуляція містить **NPK, сірку, магній та мікроелементи**. Рослина отримує збалансоване живлення протягом усього періоду вегетації, яке є фундаментом для отримання високого та якісного врожаю.

ПЕРЕВАГИ ДОБРІВ ЛІНІЇ STANDARD:

-  Збалансований склад кожної формуляції гарантує оптимальне живлення всіх видів сільськогосподарських культур. На кожній стадії розвитку рослина отримує необхідні елементи живлення.
-  Широкий асортимент лінії дозволяє розробити оптимальну технологію живлення для будь-якої культури, адаптувати її під кліматичні умови регіонів та при необхідності вчасно скоригувати.
-  Добрива повністю водорозчинні, без осаду, не містять хлор та інші шкідливі домішки. Це дозволяє застосовувати їх для краплинного поливу та для листових обробок, отримуючи в кожному випадку стабільно високу ефективність.
-  Кожна складова добрив знаходиться в легкодоступній формі, а їх співвідношення підібране таким чином, що у вирощеній продукції показники нітратів мінімальні. Також зменшення нітратів відбувається за рахунок швидкодоступної сірки, яка в свою чергу забезпечує процес перетворення нітратного азоту в амінокислоти.
-  Добрива оптимізують pH робочого розчину з лужного до оптимального (pH 6-7), що значно покращує засвоєння елементів живлення та роботу ЗЗР. Дані надані на основі дослідів у лабораторії ПДТАУ м. Кам'янець-Подільський.



ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Форма випуска:**
кристалічна, концентрована форма
- Фасовка:**
25 кг; 2,5 кг
- Термін зберігання:**
24 місяці
- Температура зберігання:**
від -10 С до +35 С
- Норми внесення:**
Фертигація: 2-8 кг/га
(150-400 л води робочої рідини) на добу.
Для розсади норми зменшуються в 2 рази
- Листкове підживлення: 1,5-3 кг/га**
(150-400 л води робочої рідини).
Для розсади норми зменшуються в 2 рази

Комплекс NPK	N, %	P ₂ O ₅ , %	K ₂ O, %	SO ₃ , %	MgO, %	B, %	Fe, % (EDTA)	Zn, % (EDTA)	Cu, % (EDTA)	Mo, %	Mn, % (EDTA)
13.40.13	13	40	13	12	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
35.10.10	35	10	10	16	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
20.20.20	20	20	20	13,5	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
9.12.35	9	12	35	32	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
3.9.40	3	9	40	39	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06

NPK 13.40.13+S+Mg+ME

Водорозчинні сполуки фосфору забезпечують розвиток сильної кореневої системи, підвищують зимостійкість озимих культур. Співвідношення комплексу NPK+S+Mg з підвищеною концентрацією фосфору збільшує водопоглинання рослин, значно покращується якість продукції на овочевих, ягідних, плодових, зернових, технічних та баштанних культурах.

NPK 35.10.10+S+Mg+ME

Стартовий комплекс, рекомендується на ранніх стадіях вегетації, коли потреба в азоті велика. Висока концентрація азоту в поєднанні з сіркою та магнієм покращує накопичення білку, в свою чергу білок покращує транспорт мікроелементів в рослині. Рекомендовано для всіх культур.

NPK 20.20.20+S+Mg+ME

Універсальний комплекс, який може використовуватись протягом усього періоду вегетації. Рівномірне співвідношення NPK забезпечує ріст та розвиток плодів та насіння в овочевих, ягідних, плодових, зернових, технічних та баштанних культурах.

NPK 9.12.35+S+Mg+ME

Калій впливає на регулювання водного балансу, обмін речовин, транспорт цукрів та підвищує стійкість рослин до стресових ситуацій. В поєднанні з S та Mg відповідає за утвоєння та налив плодів, підвищує стійкість до хвороб, підвищує якість врожаю і продовжує його лежкість. Сприяє рівномірному визріванню плодів. Рекомендовано для всіх видів культур, особливо для овочевих, ягідних, баштанних, винограду, бобових та рапсу в другій половині вегетації.

NPK 3.9.40+S+Mg+ME

Калійний малоазотний комплекс призначен для використання на стадії плодоношення та восени для підвищення зимостійкості рослин. Високий вміст калію регулює водний баланс, обмін речовин, транспорт цукрів, поліпшує стійкість рослин до стресів. S та Mg відповідають за утворення, налив плодів та рівномірне визрівання, підвищують стійкість до хвороб, якість врожаю і продовжують його лежкість. Рекомендовано для всіх видів культур, особливо для овочевих, баштанних та винограду в другій половині вегетації.

ЛІНІЯ ДОБРИВ
ENERGY

АМІНОКИСЛОТИ, що входять до складу: аспарагінова кислота, треонін, серин, глутамінова кислота, пролін, гліцин, аланін, валін, ізолейцин, лейцин, тирозин, фенілаланін, лізин, гістидин, аргінін, цистеїн, метіонін.

ПЕРЕВАГИ ДОБРИВ ЛІНІЇ ENERGY:

-  Збалансований вміст NPK, сірки (S) та магнію (Mg), що входять до кожного комплексу, відповідає за повноцінне живлення рослин протягом всього вегетаційного періоду.
-  Амінокислоти активізують надходження поживних речовин, підвищують стійкість до хвороб та стресів, швидко відновлюють рослини після впливу негативних факторів.
-  Бурштинова кислота стимулює розвиток коренів, спостерігається гарний приріст зеленої маси, рясне цвітіння з великою кількістю зав'язей. Активізується розвиток природної мікрофлори в ґрунті, що позитивно позначається на якості врожаю.
-  Завдяки NPK, S, Mg, AMK та бурштиновій кислоті рослини отримують всі необхідні елементи живлення в готовому вигляді без додаткових витрат енергії, розвиток інтенсивний та збалансований навіть при несприятливих та стресових умовах.
-  Добрива оптимізують pH робочого розчину з лужного до оптимального (pH 6-7), що значно покращує засвоєння елементів живлення та роботу ЗЗР. Дані надані на основі дослідів у лабораторії ПДТАУ м. Кам'янець-Подільський.

Лінія, до складу якої входять **NPK, мезо-** та **мікроелементи**, комплекс з **17 L-амінокислот** природного походження і стимулятор росту (**бурштинова кислота**). Застосовуючи добрива цієї лінії, рослини отримують всі необхідні елементи живлення в готовому вигляді, без додаткових витрат енергії.

Комплекс NPK	N, %	P ₂ O ₅ , %	K ₂ O, %	SO ₃ , %	MgO, %	B, %	Fe, % (EDTA)	Zn, % (EDTA)	Cu, % (EDTA)	Mo, %	Mn, % (EDTA)
13.40.13	13	40	13	12	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
20.20.20	20	20	20	13,5	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
15.5.30	15	5	30	28,6	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
9.12.35	9	12	35	32	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06

Всі формуляції містять **0,6% 17 L-амінокислот природного походження** (ASP, THR, SER, GLUT, PRO, GLY, ALA, VAL, ISO, LEU, TYR, PHE, LYS, HIS, ARG, CYS, MET) та **0,4% бурштинової кислоти**.

NPK 13.40.13+S+Mg+ME+AMK

Водорозчинні сполуки фосфору забезпечують розвиток сильної кореневої системи, підвищують зимостійкість озимих культур. Співвідношення комплексу NPK+AMK+ME підвищує водопоглинання рослин, значно покращує якість продукції на овочевих, ягідних, плодових, зернових, технічних та баштаних культурах. Амінокислоти допомагають рослинам переносити стреси від нічних перепадів температур на ранніх етапах вегетації.

NPK 20.20.20+S+Mg+ME+AMK

Універсальний комплекс, який може використовуватись протягом усього періоду вегетації. Рівномірне співвідношення NPK та AMK забезпечує ріст та розвиток овочевих, ягідних, плодових, зернових, технічних та баштаних культур, а за рахунок амінокислот захищає від стресів на всіх етапах розвитку рослин.

NPK 15.5.30+S+Mg+ME+AMK

Збалансований склад сполук азоту сприяє гармонійному росту, а вміст калію стимулює рясне цвітіння рослин та дозрівання плодів. Рекомендовано для всіх видів культур, особливо для овочевих, ягідних, баштаних культур та винограду в другій половині вегетації. Амінокислоти допомагають рослинам переносити стреси від високих температур та повітряної посухи.

NPK 9.12.35+S+Mg+ME+AMK

Рекомендується під час цвітіння і наливу плодів. AMK та калій впливають на регулювання водного балансу, обмін речовин, транспорт цукрів, підвищують стійкість рослин до стресових ситуацій, а саме високих температур та повітряної посухи. Сприяють рівномірному визріванню плодів, підвищують урожай, зимостійкість. Рекомендовано для всіх видів культур, особливо для овочевих, ягідних, баштаних, винограду, бобових та рапсу в другій половині вегетації.



ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Форма випуска:**
кристалічна, концентрована форма
- Фасовка:**
25 кг; 2,5 кг
- Термін зберігання:**
24 місяці
- Температура зберігання:**
від -10 С до +35 С
- Норми внесення:**
Фертигація: 2-8 кг/га
(150-400 л води робочої рідини) на добу.
Для розсади норми зменшуються в 2 рази
- Листкове підживлення: 1,5-3 кг/га**
(150-400 л води робочої рідини).
Для розсади норми зменшуються в 2 рази

ЛІНІЯ ДОБРІВ
BOR+

Лінія добрив, на основі **високоякісного швидкого бору**. Добрива повністю розчинні у воді, технологічно зручні у застосуванні та відрізняються високою концентрацією бору.

БОР впливає на процес та якість цвітіння та зав'язування, регулює синтез, транспорт вуглеводів, ростових речовин та аскорбінової кислоти від листя до органів плодоношення і коріння. Завдяки йому рослини раніше зацвітають і дають якісне насіння, до того ж на-сіннева продуктивність рослини різко підвищується. Спостерігається краще запилення та одночасне зав'язування плодів. Бор зміцнює рослини, рівень ураження хворобами відчутно знижується, знижується опадання квіток в період цвітіння.

ПЕРЕВАГИ ДОБРІВ ЛІНІЇ BOR+:

- Три види добрив з різною концентрацією діючої речовини.
- Для виробництва використовується еталонний чистий бор, який легко розчиняється у воді, не дає осад.
- Швидке усунення дефіциту бору за одну обробку, підходить для відкритого і закритого ґрунту.
- Технологічно зручні у використанні, кристалічна форма дозволяє зберігати добрива без особливих складських умов.



ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма випуска:
порошкова, концентрована форма

Фасовка:
10 кг; 1,5 кг

Термін зберігання:
24 місяці

Температура зберігання:
від -10 С до +35 С

Норми внесення:
Листкове підживлення
(на 200 л води робочої рідини):

- BOR BALANCE:** від 1-2 кг/га
- BOR NITRO:** від 0,75-1,5 кг/га
- BOR MAXI:** від 0,5-0,75 кг/га

Комплекс	N, %	P ₂ O ₅ , %	K ₂ O, %	SO ₃ , %	B, %	AMK, %
BOR BALANCE	14	10	12	10	7,5	0,6
BOR NITRO	11	-	-	4,5	15	-
BOR MAXI	-	-	-	-	21	-

BOR BALANCE
NPK 14.10.12+S 10+B 7,5+AMK 0,6

Це інноваційний борний продукт, до складу якого крім 75 г/кг чистого бору входять азот, фосфор, калій, сірка та амінокислоти. Для виробництва використовується еталонний чистий бор, який повністю розчиняється у воді і швидко засвоюється рослиною. NPK і сірка забезпечують рослину збалансованим комплексним живленням, а амінокислоти захищають рослини від стресових факторів перед фазою цвітіння та бутонізації, а також стимулюють його розвиток в несприятливих умовах. Таким чином, BOR BALANCE задовольняє потреби борофільних культур в комплексному живленні при одноразовому внесенні перед фазою цвітіння, в результаті збільшується врожайність і підвищується якість продукції. Повна водорозчинність та сумісність з більшістю ЗЗР робить BOR BALANCE ефективним при інтенсивних технологіях вирощування. Рекомендується застосовувати для листового підживлення.

BOR NITRO
N 11+S 4,5+B 15

BOR NITRO - продукт, який добре відомий своєю ефективністю як для профілактики дефіциту бору, так і для швидкого усунення недовіки цього елемента в рослинах. До складу комплексу входять 150 г/кг чистого бору, азот та сірка. Завдяки поєднанню азоту та сірки бор засвоюється набагато ефективніше та швидше. BOR NITRO задовольняє потреби борофільних культур в борному живленні при одноразовому внесенні перед фазою цвітіння. Повна водорозчинність та сумісність з більшістю ЗЗР робить BOR NITRO ефективним при інтенсивних технологіях вирощування. Рекомендується застосовувати для листового підживлення.

BOR MAXI
B 21

Це еталонний продукт як по концентрації бору, так і за його якістю. Бор представлений в висококонцентрованій швидко розчинній формі, що дозволяє працювати з борофільними культурами з максимальною ефективністю. Містить у своєму складі 208 г/кг бору і 140 г/кг натрію, що дає можливість його застосовувати при інтенсивних технологіях вирощування різних культур. Бор потрібен рослинам протягом всього періоду вегетації, адже саме він впливає на процес та якість цвітіння та зав'язування, регулює синтез і транспорт вуглеводів, ростових речовин і аскорбінової кислоти від листя до органів плодоношення та коріння. Завдяки бору рослини раніше зацвітають і дають насіння, до того ж насіннева продуктивність різко підвищується. BOR MAXI рекомендується застосовувати для листового підживлення. Повністю водорозчинний та сумісний з більшістю ЗЗР.

ЛІНІЯ ДОБРІВ
ZINC

ЦИНК в рослинах активує дію ферментів, входить до складу ферментативних систем, які беруть участь у диханні, синтезі білків і ауксинів, підвищує тепло-, посухо- і холодостійкість рослин, грає важливу роль в регулюванні процесів росту. Підвищує стійкість до ураження хворобами, сприяє кращому засвоєнню калію і магнію, підвищує вміст вуглеводів, крохмалю, білкових речовин і загальний урожай. Застосування цинкових добрив збільшує вміст аскорбінової кислоти, сухої речовини і хлорофілу. Застосування цинкових добрив підвищує урожай всіх польових, овочевих і плодових культур.

ПЕРЕВАГИ ДОБРІВ ЛІНІЇ ZINC:

- Три комплексних продукти з різною концентрацією діючої речовини.
- У якості основи лінії ZINC використовується хелат цинку (EDTA) зі 100% хелатизацією.
- Насичений склад всіх комплексів забезпечує збалансоване живлення всіх видів культур.
- Кожна формуліція містить сірку, яка є провідником мікроелементів та відповідає за їх швидке та ефективне засвоєння.
- Повна розчинність в холодній воді, що актуально для польових умов.



ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма випуска:
порошкова, концентрована форма

Фасовка:
10 кг; 2,5 кг

Термін зберігання:
24 місяці

Температура зберігання:
від -10 С до +35 С

Норми внесення:
Листкове підживлення
(на 200 л води робочої рідини):

- ZINC BALANCE:** від 1,5-3 кг/га
- ZINC NITRO:** від 1-2,5 кг/га
- ZINC MAXI:** від 1-2 кг/га

Комплекс	N, %	P ₂ O ₅ , %	K ₂ O, %	SO ₃ , %	MgO, %	Fe, % (EDTA)	Zn, % (EDTA)	Cu, % (EDTA)	Mo, %	AMK, %
ZINC BALANCE	13	25	9	5	1,5	0,16	2	0,15	0,16	0,6
ZINC NITRO	23	-	-	8	-	-	5	-	-	-
ZINC MAXI	7	-	-	6	3	-	10	-	-	-

ZINC BALANCE
NPK 13.25.9+S 5,4+Mg 1,5+Zn 2+Mn, Cu, Fe+AMK 0,6

Комплекс містить 20 г чистого цинку (EDTA), NPK, сірку, магній, мікроелементи та посилений комплексом з 17 амінокислот. Завдяки насиченому складу, рослини отримують збалансоване живлення, а амінокислоти регулюють фізіологічні процеси та активізують роботу листового апарату, попереджують стресові фактори, або знімають їх наслідки. Добриво повністю розчиняється у воді, без осаду, призначене для листових обробок.

ZINC NITRO
N 23+S 8+Zn 5

Ефективний комплекс, до складу якого входить 50 г чистого цинку у хелатній формі (EDTA), азот та сірка. Призначений для швидкого усунення дефіциту цинку. Завдяки цинку підвищується синтез сахарози, крохмалю, загальний вміст вуглеводів та білкових речовин. Висока концентрація азоту та сірки покращує накопичення білку, завдяки чому рослина здатна максимально засвоїти всі необхідні елементи живлення, зокрема цинк.

ZINC MAXI
N 7+S 6+Mg 3+Zn 10

Добриво з найвищою концентрацією чистого цинку в хелатній формі (EDTA) – 100 г/кг. Завдяки достатній кількості азоту та сірки у складі, засвоєння цинку відбувається швидше та ефективніше, стимулюються ростові і регенеративні процеси в рослинах. Стійкість рослин до бактеріальних та грибкових захворювань зростає. Магній виступає транспортером фосфору в рослині. Це необхідно для поділу клітин і утворення протеїнів. Він активізує ферменти, прискорює утворення вуглеводів, сприяє обміну речовин в клітинах.

ЛІНІЯ ДОБРІВ CHELATE

До лінії входять мікроелементи **Fe, Cu, Mn, Zn**, що знаходяться у **хелатній формі (EDTA)** та засвоюються рослиною на 90-95%! Хелатуючий агент EDTA міцно утримує іони мікроелементів в розчинному стані до моменту надходження в рослину, а потім вивільняє його, переводячи в біологічно доступну форму, і сам розпадається на хімічні сполуки, легко засвоювані рослинами.

ПЕРЕВАГИ ДОБРІВ ЛІНІЇ CHELATE:



100% хелатизація EDTA дозволяє рослинам ефективно засвоювати мікроелементи навіть в несприятливих умовах.



Висококонцентровані. Повністю розчинні у воді.



Легко засвоюються корінням рослин та листовою пластиною, потрапляють безпосередньо в рослину, не накопичуючись зовні.



Стабільні у розчинах при pH 3–8.



Хелати сумісні з широким спектром пестицидів та добрив, оскільки не вступають в реакцію з їх компонентами.

НОРМИ ВНЕСЕННЯ:

Fe (залізо) Листове підживлення: 0,3-0,5 кг/га або 3-5 г на сотку для овочевих культур (0,05-0,15 кг на 100 л води), 0,5-1 кг/га або 5-10 г на сотку для польових культур (на 200-300 л води). **Крапельне зрошення:** 0,5-1 кг/га або 5-10 г на сотку.

Mn (марганець) Листове підживлення: 0,3-1 кг/га або 3-10 г на сотку (на 200-300 л води). **Крапельне зрошення:** 0,5-1 кг/га або 5-10 г на сотку.

Cu (мідь) Листове підживлення: 0,3-1 кг/га або 3-10 г на сотку (на 200-300 л води). **Крапельне зрошення:** 0,5-1 кг/га або 5-10 г на сотку. НЕ перевищувати концентрацію 0,1% (100 г продукту на 100 л води).

Zn (цинк) Листове підживлення: 1-2 кг/га для кукурудзи, 0,3–1 кг/га для зернових та ін. с/х культур (на 200-300 л води). **Крапельне зрошення:** 0,5-1 кг/га або 5-10 г на сотку. НЕ перевищувати концентрацію 0,1% (100 г продукту на 100 л води).



ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма випуска:

порошкова, концентрована форма

Фасовка:

250 г

Термін зберігання:

24 місяці

Температура зберігання:

від -10 С до +35 С

Мікроелемент	Ступінь хелатизації	Вмість, г/кг
ХЕЛАТ ЗАЛІЗА (Fe)	100%	130
ХЕЛАТ МАРГАНЦЮ (Mn)	100%	130
ХЕЛАТ МІДІ (Cu)	100%	150
ХЕЛАТ ЦИНКУ (Zn)	100%	150

ХЕЛАТ ЗАЛІЗА, Fe EDTA 13%

Залізо засвоюється рослинами в найбільшій кількості, є важливою функціональною складовою частиною ферментативних систем рослин. Особливо суттєва його роль в окисно-відновних реакціях, активізуючи більше 35 ферментів, регулює водний режим, підвищує стійкість до несприятливих факторів. Прискорює проростання насіння та дозрівання урожаю. Здатний швидко поглинатися і переміщатися в рослинах. При достатній кількості марганцю в живленні можливість рослини засвоювати фосфор та кальцій з ґрунту значно збільшується.

ХЕЛАТ МАРГАНЦЮ, Mn EDTA 13%

Марганець необхідний для нормального протікання фотосинтезу, сприяючи збільшенню кількості хлорофілу в листі, синтезу цукрів і аскорбінової кислоти (вітамін С). Він бере участь в окисно-відновних реакціях, активізуючи більше 35 ферментів, регулює водний режим, підвищує стійкість до несприятливих факторів. Прискорює проростання насіння та дозрівання урожаю. Здатний швидко поглинатися і переміщатися в рослинах. При достатній кількості марганцю в живленні можливість рослини засвоювати фосфор та кальцій з ґрунту значно збільшується.

ХЕЛАТ МІДІ, Cu EDTA 15%

Мідь сприяє підвищенню врожайності культур і покращує якість плодів та насіння; запобігає поляганню посівів, особливо на тлі високих доз азотних добрив; сприяє збільшенню білка в зернових та бобових культурах, підвищує кількість цукру в коренеплодах і вміст вітаміну С у плодах; каталізує утворення хлорофілу; викликає інтенсивне засвоєння рослинами вологи з ґрунту, підвищуючи посухостійкість; посилює розвиток коренів. Достатня кількість міді в аграрних культурах покращує опірність рослин до грибкових і бактеріальних захворювань.

ХЕЛАТ ЦИНКУ, Zn EDTA 15%

Цинк – це компонент багатьох рослинних систем, він впливає на обмінні процеси речовин в рослинах (білковий, вуглеводний обмін, синтез фітогормонів), а також бере участь у синтезі гормону росту (ауксину). Впливає на проникність мембран, стабілізує клітинні компоненти та системи мікроорганізмів, підвищує стійкість рослин до сухого та жаркого клімату, грибкових і бактеріальних захворювань, прискорює ріст і розвиток, підвищує продуктивність сільськогосподарських культур.

ЛІНІЯ ДОБРИВ
ДЛЯ ХОБІ-СЕКТОРА
COMPLETE

Лінія професійних добрив, яка розроблена спеціально для садівників та городників. Добрива мають послідовну нумерацію з відповідним маркуванням, що робить їх використання максимально зручним та простим.

ПЕРЕВАГИ ТА ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

-  Зручне фасування добрив - пакети по 250 г або весь набір -1,25 кг.
-  У складі кожного комплексу містяться необхідні елементи живлення, які відповідають потребам рослин на кожному етапі розвитку.
-  Добрива повністю водорозчинні, без осаду. Застосовуються для кореневого та позакореневого живлення.
-  Універсальність цієї лінії дозволяє використовувати добрива для овочевих, ягідних культур, плодових дерев, декоративних рослин та ін.
-  Добрива оптимізують рН робочого розчину з лужного до оптимального (рН 6-7), що значно покращує засвоєння елементів живлення та роботу ЗЗР. Дані надані на основі дослідів у лабораторії ПДТАУ м. Кам'янець-Подільський.

НОРМИ ВНЕСЕННЯ:

Листове підживлення: розчинити 20-25 г (1 ст.л.) добрива в 10 л води, вносити 2-3 рази кожні 10-14 днів. 10 л розчину на 1,5-2 сотки.

Кореневе підживлення: розчинити 25-30 г (1 ст.л.) добрива в 10 л води, 1-3 л розчину на рослину, для розсади 0,5-1 л на рослину. Вносити 2-4 рази з інтервалом 7-10 днів.

Сухе внесення: під куц насипати 2-3 г добрива кожні 3-5 днів, рясно полити водою.

П'ЯТЬ ПОСЛІДОВНИХ КОМПЛЕКСІВ



Комплекс NPK	N, %	P ₂ O ₅ , %	K ₂ O, %	SO ₃ , %	MgO, %	B, %	Fe, % (EDTA)	Zn, % (EDTA)	Cu, % (EDTA)	Mo, %	Mn, % (EDTA)
№1 ПОТУЖНЕ КОРИННЯ	13	40	13	12	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
№2 СИЛЬНИЙ СТАРТ	35	10	10	16	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
№3 ЦВІТІННЯ ТА ЗАВ'ЯЗЬ	14	10	12	10	-	7,5	-	-	-	-	-
№4 АКТИВНЕ ЗРОСТАННЯ	20	20	20	13,5	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
№5 ДОЗРІВАННЯ ПЛОДІВ	9	12	35	32	2,5	0,03	0,04	0,04	0,006	0,001	0,06
Комплекс №1 «ПОТУЖНЕ КОРИННЯ», №2 «СИЛЬНИЙ СТАРТ» та №3 «ЦВІТІННЯ ТА ЗАВ'ЯЗЬ» містять 17-L АМІНОКИСЛОТ . Комплекси №1 і №2 додатково містять бурштинову кислоту .											

№1. ПОТУЖНЕ КОРИННЯ
NPK 13.40.13+S+Mg+ME+AMK

Комплексне добриво з високим вмістом фосфору сприяє розвитку сильної кореневої системи, швидкому та якісному укоріненню розсади, забезпечує старт рослин, які перезимували. AMK забезпечують підвищену стійкість до стресів та хвороб.

№2. СИЛЬНИЙ СТАРТ
NPK 35.10.10+S+Mg+ME+AMK

Комплексне добриво з підвищеним вмістом азоту, рекомендується на ранніх стадіях вегетації. Азот в поєднанні з AMK відповідають за синтез білка, сприяють нарощуванню зеленої маси, розвитку органів плодоношення, внаслідок чого закладається великий врожай.

№3. ЦВІТІННЯ ТА ЗАВ'ЯЗЬ
NPK 14.10.12+B 7,5+S+AMK

Комплексне добриво з підвищеним вмістом азоту, рекомендується на ранніх стадіях вегетації. Азот в поєднанні з AMK відповідають за синтез білка, сприяють нарощуванню зеленої маси, розвитку органів плодоношення, внаслідок чого закладається великий врожай.

№4. АКТИВНЕ ЗРОСТАННЯ
NPK 20.20.20+S+Mg+ME

Універсальне добриво з рівномірним співвідношенням азоту, фосфору та калію застосовується в період активного зростання рослини. Завдяки збалансованому складу з високим вмістом мікроелементів рослини отримують повноцінне живлення, спостерігається швидкий і гармонійний розвиток, підвищується урожайність та якість плодів.

№5. ДОЗРІВАННЯ ПЛОДІВ
NPK 9.12.35+S+Mg+ME

Збалансоване мінеральне добриво з високим вмістом калію містить всі необхідні елементи живлення для рослин, застосовується за 2-4 неділі до збирання врожаю. Добриво відповідає за утворення та налив плодів, збільшення маси плодів, рівномірне визрівання, підвищення якості врожаю, збільшення зимостійкості рослин.

ЛІНІЯ ДОБРИВ
ДЛЯ ХОБІ-СЕКТОРА
MINI

Комплексні добрива для садівників, городників та квіткарів в зручній фасовці 25 г, що робить їх доступними та простими у використанні. Це 12 комплексів для всіх видів культур, включаючи овочі, ягоди, квіти, плодові дерева і декоративні рослини.

12 КОМПЛЕКСІВ, ЯКІ ЗАДОВОЛЬНЯЮТЬ ПОТРЕБИ
САДІВНИКІВ, ГОРОДНИКІВ ТА КВІТКАРІВ



Назва комплексу	N, %	P ₂ O ₅ , %	K ₂ O, %	SO ₃ , %	MgO, %	ME%	Амінокислоти, %	Бурштинова кислота%	Прилипач, %
УКОРІНЮВАЧ	13	40	13	12	2,5	0,18	0,6	0,4	-
УНІВЕРСАЛЬНЕ (ВЕСНА-ЛІТО)	20	20	20	13,5	2,5	0,18	0,6	0,4	1
ДЛЯ ТОМАТІВ, ПЕРЦЮ ТА БАКЛАЖАНІВ	15	5	30	18,6	2,5	0,18	0,6	0,4	1
ДЛЯ ОГІРКІВ, КАБАЧКІВ ТА ГАРБУЗІВ	17	7	20	23,5	2,5	0,18	0,6	0,4	1
ДЛЯ МОРКВИ, БУРЯКА ТА РЕДИСА	9	12	35	32	2,5	0,18	-	1	-
ДЛЯ КАПУСТИ, ЗЕЛЕНІ ТА САЛАТІВ	17	17	17	18	2,5	0,18	-	1	1
ДЛЯ ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ	15	5	30	13,5	2,5	0,18	-	1	1
ДЛЯ ПОЛУНИЦІ ТА СУНИЦІ	15	12	24	23	2,5	0,18	-	1	1
ДЛЯ ВИНОГРАДУ	10	10	20	26,6	2,5	0,18	-	1	-
ДЛЯ САДОВИХ ТА КІМНАТНИХ КВІТІВ	15	7	17	14,6	2,5	0,18	-	1	1
ДЛЯ ХВОЙНИХ РОСЛИН (ВЕСНА-ЛІТО)	12	10	17	25	2,5	0,18	-	1	-
ДЛЯ ОРХІДЕЙ	13	30	18	15,6	2,5	0,18	-	1	-

ПЕРЕВАГИ ТА ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

-  Зручне фасування по 25 г, 12 видів добрив для найпопулярніших культур.
-  Комплекси добрив розроблені з урахуванням індивідуальних потреб кожної культури.
-  Збалансований та насичений склад кожного виду добрив містить усі необхідні елементи живлення: макро-, мікро- та мезоеlementи, а також стимулятор росту.
-  Добрива водорозчинні, не містять хлору та інших шкідливих домішок. Призначені для кореневого живлення та листових обробок.
-  Добрива оптимізують pH робочого розчину з лужного до оптимального (pH 6-7), що значно покращує засвоєння елементів живлення та роботу ЗЗР. Дані надані на основі дослідів у лабораторії ПДТАУ м. Кам'янець-Подільський.

ЗАГАЛЬНІ НОРМИ ВНЕСЕННЯ:

Розчинити 25 г в 10 л води. 10 л розчину розраховано на 1,5-2 сотки.

Більш детальні норми внесення добрив та кратність застосування вказані на обороті кожного комплексу та враховують потреби окремого виду культури.

КУЛЬТУРА	ПЕРІОД ВЕГЕТАЦІЇ	 ЛИСТОВЕ ЖИВЛЕННЯ, кг/га	 ФЕРТИГАЦІЯ, кг/га на добу		
 КУКУРУДЗА, СОРГО	3-5 листочків	Standard (Energy*) 13.40.13	1-3	Standard 13.40.13	3-5
		Zinc Nitro	1-2		
	5-7 листочків	Standard (Energy*) 13.40.13	1-3	Standard 20.20.20	3-6
		Zinc Maxi	1,5-2		
	10-12 листочків	Standard (Energy*) 20.20.20	1-3	Standard 35.10.10	2-4
	викидання волоті	Bor Balance	1-2	Standard 9.12.35	4-6
	за 3 тижні до збору			Standard 20.20.20	3-5
 СОНЯШНИК	4-8 справжніх листка	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3	Standard 13.40.13	3-5
	8 справжніх листка- до початку цвітіння	Bor Balance або Bor Nitro	1,5-2 1-1,5	Standard 35.10.10	2-4
	після цвітіння-за 1м. до збору врожаю	або Bor Maxi	0,5-0,75	Standard 9.12.35	4-6
 СОЯ, БОБОВІ	1-3 тройчастих листка	Standard (Energy*) 20.20.20	1-3	Standard 35.10.10	2-4
	бутонізація	Bor Balance або Bor Nitro або Bor Maxi	1,5-2 1-1,5 0,5-0,75	Standard 35.10.10	4-6
	формування бобів	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3	Standard 20.20.20	3-6
 ОЗИМІ ЗЕРНОВІ	кущіння (осінь)	Standard (Energy*) 13.40.13	1-3		
	кущіння (весна)	Standard (Energy*) 13.40.13	1-3		
	початок вихода в трубку	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3		
	колосіння- цвітіння	Standard (Energy*) 20.20.20	1,5-3		
 РІПАК ОЗИМИЙ	6-8 справжніх листка (осінь)	Bor Balance	1,5-2		
	розетка- стеблування	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3		
	бутонізація- цвітіння	Bor Balance або Bor Nitro або Bor Maxi	1,5-2 1-1,5 0,5-0,75		
 ЯЧМІНЬ ЯРИЙ	кущіння	Standard (Energy*) 13.40.13	1-3		
	початок виходу в трубку	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3		
	колосіння- цвітіння	Standard (Energy*) 20.20.20	1-3		
 РИС	3-4 справжніх листка	Standard (Energy*) 13.40.13	2-3		
	кущіння	Standard 35.10.10	2-3		
	поява прапорцевого листка	Bor Balance	1-2		
	початок молочно- воскової стиглості	Standard (Energy*) 9.12.35	2-3		

* Використовувати у разі стресових ситуацій та/або при інтенсивних технологіях вирощування. В залежності від особливостей ґрунту, кліматичних умов та потреб окремих культур, норми можуть змінюватись.

КУЛЬТУРА	ПЕРІОД ВЕГЕТАЦІЇ	 ЛИСТОВЕ ЖИВЛЕННЯ, кг/га	 ФЕРТИГАЦІЯ, кг/га на добу		
 ПАСЛЬОНОВІ (ТОМАТ, БАКЛАЖАН, ПЕРЕЦЬ)	3-5 справжніх листка	Standard (Energy*) 13.40.13	2-3	Standard (Energy*) 13.40.13	3-6
	бутонізація	Bor Balance або Bor Nitro або Bor Maxi	1,5-2 1-1,5 0,5-0,75	Standard 20.20.20	4-6
	цвітіння	Bor Balance	1,5-2	Standard (Energy*) 13.40.13	3-6
		Bor Nitro	1-1,5		
	формування плодів	Standard (Energy*) 20.20.20	1,5-3	Standard 35.10.10	4-6
дозрівання плодів	Standard (Energy*) 9.12.35 або 3.9.40	2-4	Standard 9.12.35 або 3.9.40	4-6	
 ОГІРОК	укорінення розсади	Standard (Energy*) 13.40.13	2-3	Standard 35.10.10	2-3
	активний вегетативний ріст	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4	Standard 13.40.13	4-5
	цвітіння та зав'язь плодів	Bor Balance	1,5-2	Standard 20.20.20 або Energy15.5.30	2-3
		Bor Nitro	1-1,5		
	плодоношення	Standard (Energy*) 9.12.35	2-4	Standard 9.12.35 або 3.9.40	2-3
		через 10 днів Bor Balance	1-2		
Standard (Energy*) 9.12.35		2-4			
 КАПУСТА	висадка розсади	Standard (Energy*) 13.40.13	2-3	Standard 13.40.13	2-4
	початок формування качану	Bor Balance	1,5-2	Standard 20.20.20	4-6
		Bor Nitro	1-1,5		
	розвиток качану до збору врожаю	Standard (Energy*) 9.12.35 або 3.9.40	2-4	Standard 9.12.35 або 3.9.40	4-6
 МОРКВА	4-6 справжніх листка	Standard 35.10.10	2-3	Standard 35.10.10	2-3
	утворення та зростання корнеплоду	Bor Balance	1,5-2	Standard 20.20.20	2
		через 10 днів Standard (Energy*) 20.20.20	2-4		
	формування корнеплоду	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4	Standard 9.12.35 або 3.9.40	2-5
		через 10 днів Standard (Energy*) 9.12.35			
	за 6 та 3 тижні до збирання врожаю	Standard 3.9.40	3-4	Standard 9.12.35 або 3.9.40	2-5
через 10 днів Standard 9.12.35					
 КАРТОПЛЯ	7-9 листків-стеблування	Standard (Energy*) 13.40.13	2-3	Standard 20.20.20	2-4
	бутонізація	Bor Balance	2-3	Standard 13.40.13	3-6
	цвітіння	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3	Standard 20.20.20	3-6
	клубне-утворення	Standard (Energy*) 9.12.35	2-4	Standard 9.12.35 або 3.9.40	4-6

* Використовувати у разі стресових ситуацій та/або при інтенсивних технологіях вирощування. В залежності від особливостей ґрунту, кліматичних умов та потреб окремих культур, норми можуть змінюватись.

КУЛЬТУРА	ПЕРІОД ВЕГЕТАЦІЇ	ЛИСТОВЕ ЖИВЛЕННЯ, кг/га		ФЕРТИГАЦІЯ, кг/га на добу	
 ЦИБУЛЯ	2-4 справжніх листка	Standard 35.10.10	1,5-2	Energy 15.5.30	2-4
	початок формування цибулин	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4	Standard (Energy*) 20.20.20	4-6
	формування цибулин	Standard (Energy*) 9.12.35 або 3.9.40	2-4	Standard 3.9.40	3-5
 СУНИЦЯ САДОВА (ПОЛУНИЦЯ)	початок вегетації	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4	Standard (Energy*) 13.40.13	3-6
	бутонізація - до початку цвітіння	Bor Balance або Bor Nitro	1,5-2	Energy 15.5.30	3-6
			1-1,5		
	плодоношен-ня - до збору врожаю	Energy 9.12.35	2-4	Standard (Energy*) 9.12.35 або 3.9.40	3-5
		через 10 днів Standard 3.9.40	3-4		
	2 тиж. після збору врожаю	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3	Energy 15.5.30	2-4
	під осінь	Standard 9.12.35	2-3	Standard 13.40.13	
 САДИ (КІСТОЧКОВІ ТА ЗЕРНЯТКОВІ)	розпускання бруньок - бутонізація	Bor Balance	1,5-2	Standard (Energy*) 13.40.13	3-6
	цвітіння			Standard (Energy*) 20.20.20	4-6
	зав'язування плодів/ягід	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3	Energy 15.5.30	2-4
	ріст плодів/ягід - до збирання врожаю	Energy 9.12.35	2-4	Standard (Energy*) 9.12.35	3-5
		через 10 днів Standard 3.9.40	3-4	або Standard 3.9.40	
	після збирання врожаю	Standard 20.20.20	2-3		
		через 10 днів Bor Nitro	1-1,5		
 ВИНОГРАД	розпускання бруньок - бутонізація	Bor Balance	1,5-2	Standard (Energy*) 13.40.13	3-6
	утворення та зростання ягід	Standard (Energy*) 20.20.20	2-3	Energy 15.5.30	3-6
	початок дозрівання (2 обробки, інтервал 2 тиж.)	Standard 3.9.40	3-4	Standard 3.9.40	3-5
 КАВУН, ДІНЯ, ГАРБУЗ	укорінення розсади	Standard (Energy*) 13.40.13	1,5-2,5	Standard 13.40.13	2-3
	вегетативний ріст	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4	Standard 20.20.20	3-5
	цвітіння та зав'язь плодів	Bor Balance	1,5-2		
		Bor Nitro	1-1,5	Standard 9.12.35 або 3.9.40	2,5-3,5
	плодоношення	Standard (Energy*) 9.12.35 або 3.9.40	2-4		
 ЗЕЛЕНЬ	2-4 справжніх листка	Standard (Energy*) 13.40.13	1,5-2	Standard 35.10.10	2-3
	6-9 справжніх листків	Bor Balance	1-1,5	Standard (Energy*) 13.40.13	2-4
	нарощування вегетатив. маси	Standard 35.10.10	2-3	Energy 15.5.30	3-5

КУЛЬТУРА	ПЕРІОД ВЕГЕТАЦІЇ	ЛИСТОВЕ ЖИВЛЕННЯ, кг/га		ФЕРТИГАЦІЯ, кг/га на добу	
 КВІТКОВІ КУЛЬТУРИ	початок вегетації	Standard (Energy*) 13.40.13	1,5-2	Energy 15.5.30	1,5-3
	бутонізація, перед цвітінням	Bor Balance	1-1,5	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4
	цвітіння	Standard (Energy*) 20.20.20	1-2	Energy 15.5.30	2,5-4
 ГАЗОННІ ТРАВИ	навесні	Standard (Energy*) 20.20.20	2-4	Standard 35.10.10	2-3
	влітку	Standard 35.10.10	2-4	Standard (Energy*) 20.20.20	3-5
	восени	Standard 9.12.35	1,5-2	Standard 9.12.35	2-4

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ



Перед застосуванням мінеральних добрив ми наполегливо рекомендуємо проводити аналіз ґрунту, води та рослинних тканин для виявлення нестачі або надлишку окремих елементів живлення. Це дозволить використовувати добрива з максимальною ефективністю. Вся інформація щодо застосування добрив має рекомендаційний характер.



Важливо! Вносити добрива рекомендується при температурі від 15 до 28°C. Полив проводити вранці або ввечері, щоб уникнути попадання прямих сонячних променів. При приготуванні робочого розчину слід враховувати, що для розсади норми внесення добрив зменшуються в 2 рази! Також важливо враховувати вид вирощуваної культури, кліматичну зону і вид ґрунту. Ці фактори також впливають на витрату добрив в більшу або меншу сторону.



Фертигація (крапельне зрошення, шланговий полив): 2-8 кг/га на 1 т води на добу.
Листкове підживлення: 1,5-3 кг/га на 150-400 л води.
pH робочого розчину: **4,7-4,9** (нейтральний).
Кількість добрив або води може змінюватись в залежності від хімічного складу ґрунту.

* Використовувати у разі стресових ситуацій та/або при інтенсивних технологіях вирощування. В залежності від особливостей ґрунту, кліматичних умов та потреб окремих культур, норми можуть змінюватись.