



**Норми внесення:**

Овочі, сади, виноградники (фертигація) – щотижнева норма 25-50 кг/га. Дану кількість можна розбити на 1-5 внесень. Тривалість живлення встановлюється виходячи із технології, запланованої урожайності та потреб рослин.

Пшениця та ячмінь (позакоренево) – 3-5 кг/га за одне внесення (від фази куцання до прапорцевого листка).

**Приготування маточного розчину:**

Зернові культури (позакоренево) – промитий обприскувач заповнити на третину водою та додати KSC, постійно помішуючи розчин. Потім додати решту води. Мінімальна кількість води – 150 л.

Овочі, сади, виноградники (фертигація) – розчинити KSC у маточному розчині до концентрації 10-20% (10-20 кг/100 л води). Максимальна концентрація маточного розчину 20%. Кінцева концентрація робочого розчину 1-1,5%. По мірі додавання препарату проводити розмішування та контроль концентрації.

Якщо є необхідність корегування рН маточного розчину добриво KSC Phytactyl розчинити перед додаванням кислоти. Не знижувати кислотність маточного розчину нижче рН 6,0.

**Сумісність:**

KSC I, II, III можуть змішуватися між собою. KSC не рекомендується вносити разом із засобами захисту рослин на основі синтетичних фітогормонів та ауксинів, окрім Sulfacid. KSC сумісні з більшістю водорозчинних добрив, але їх загальна концентрація не повинна перевищувати 20%.

**Не змішувати KSC з продуктами, що містять Кальцій (Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>) та Магній (MgSO<sub>4</sub>; Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>)**

Дані рекомендації носять інформативний характер і повинні бути адаптовані відповідно до технології вирощування конкретних культур, результатів аналізу та типу ґрунту.



KSC

**Комплексні водорозчинні добрива з біостимулятором Phytactyl**

**Збільшення кількості корневих волосків**

**Активний розвиток вегетативних та генеративних органів рослин**

**Стимуляція фотосинтезу**

**Оптимізація сокоруху в рослині**



Лінійка продуктів KSC призначена для позакореневого живлення зернових культур, а також для фертигації на овочах відкритого та закритого ґрунту, в садах, виноградниках та ягідниках.

Продукт	Макроелементи					Мезоелементи			Мікроелементи						(+)
	Всього	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	CaO	SO <sub>3</sub>	MgO	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	
KSC I	14		14	40	5		13		0,1	0,05	0,1		0,01	0,1	Phytactyl
KSC II	23	6	17	5	5		29				0,1	0,05		0,1	Phytactyl
KSC III	15	11,7	3,3	5	35				0,1		0,1		0,01		Phytactyl
KSC V	8	8		16	42				0,1		0,1	0,05		0,1	Phytactyl
KSC VII Perla	15	15			9	20									Phytactyl
KSC Mix							28	15	0,5	0,5	2,5	2	0,2	1,5	Phytactyl
KSC Sulfacid	15	15					41								LCN

\*100% хелатування мікроелементів Cu, Fe, Mn і Zn з EDTA

### Phytactyl – біостимулятор на основі морських водоростей призначений для:

- ✓ стимуляції росту кореневої системи та вегетативного розвитку;
- ✓ прискорення транспорту елементів живлення;
- ✓ допомоги рослині подолати стрес.

**LCN** – комплекс рослинного походження, який пригнічує нітрифікацію, що уповільнює перетворення Амонійного азоту в нітратний, завжди підтримуючи оптимальне співвідношення між двома іонами. Це усуває імовірність накопичення нітратів у рослині, зменшує втрати внаслідок вимивання азоту, накопичення нітратів у екосистемі.

Комплекс сприяє більшому поглинанню фосфору та мікроелементів, підвищенню ефективності живлення та використання азоту рослиною.



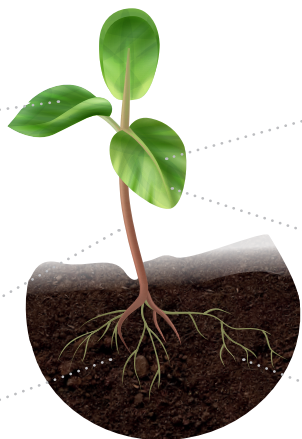
### Склад та властивості комплексу Phytactyl

#### Бетаїн

Антистрес  
Регуляція синтезу білків

#### Цитокініни

Попередження старіння хлоропластів  
Розвиток кореневої системи



#### Цукри

Розвиток мікро-організмів у ризосфері

#### IAA (Індоліл оцтова кислота)

Видовження клітин  
Розвиток листової маси та квіток

#### ABA (Абсцизова кислота)

Розвиток кореневої системи

### Новинка!

Спеціальне рідке добриво KSC Sulfacid для покращення системи живлення рослин.



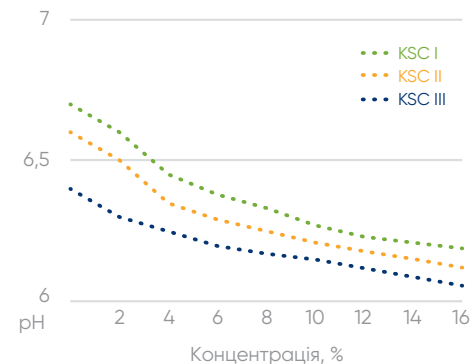
Спеціальне рідке добриво для прикореневого внесення, що покращує систему живлення рослин методом фертигації, шляхом вивільнення та використання поживних речовин, що вже є в ґрунті.

- ✓ Вплив на живлення;
- ✓ Вплив на нейтралізацію ґрунтового розчину в прикореневій зоні;
- ✓ Покращення фізіології рослини.

**Sulfacid**<sub>LCN</sub>

### ЕФЕКТ БУФЕРНОСТІ. СТАБІЛЬНИЙ pH НЕ ЗАЛЕЖНО ВІД КОНЦЕНТРАЦІЇ

Завдяки буферності комплексу KSC pH розчину залишається близьким до нейтрального, що оптимізує поглинання елементів живлення.



### ОПТИМАЛЬНА ЕЛЕКТРОПРОВІДНІСТЬ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОГЛИННЯННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ

Не залежно від формули KSC забезпечує нижчу електропровідність розчину, що гарантує краще засвоєння елементів живлення.

