

ЕФЕКТИВНІСТЬ

Яблуко з використанням Ізабїон та без Ізабїон



Ізабїон



Контроль

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Використання біостимулятора ізабїон

С/Г КУЛЬТУРА	НОРМА ВИКОРИСТАННЯ (Л/ГА)	КІЛЬКІСТЬ ОБПРИСКУВАНЬ	ЗБІЛЬШЕННЯ ВРОЖАЙНОСТІ (%)	ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТУ
	2,0	2	35,0	+31 % зав'язувань плодів; +80 % цвіту, листя
	2,0	2	11,0	+21 % активність росту + 27 % цукристості
	2,0	3	24,0	+10 % активність росту +10 % діаметр плоду +20 % збільшення цукру

syngenta

03022, м. Київ,
вул. Козацька, 120/4, 3-й поверх

тел.: +380 (44) 494 17 71
факс: +380 (44) 494 17 70

Консультаційний центр
тел.: 0 800 50 04 49
Безкоштовно зі стаціонарних телефонів в Україні

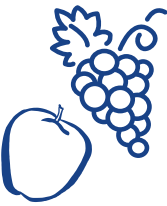
www.syngenta.ua



БІОСТИМУЛЯТОР ВАШОГО ВРОЖАЮ



Органічне добриво
з високим вмістом
вільних амінокислот



Забезпечує зростання
урожайності та
покращення якості плодів



Швидке виведення
рослин із стресового
стану



syngenta

Розкриймо потенціал рослини разом



syngenta

Органічні добрива — регулятори росту рослин, які широко застосовуються в сучасному рослинництві. Ці природні сполуки дозволяють цілеспрямовано регулювати найважливіші фізіологічні процеси в рослинах, від яких безпосередньо залежать кількість урожаю і його якісні показники. Найважливіший складовий елемент таких добрив — вміст вільних амінокислот, співвідношення коротких і довгих пептидних ланцюгів. Компанія «Сингента» пропонує новітній такий продукт — ІЗАБІОН®.

ІЗАБІОН® — біологічне добриво, яке забезпечує рослину необхідними амінокислотами і пептидами, зберігаючи при цьому енергію, що витрачається на їх синтез. У результаті збільшується продуктивність і покращується якість урожаю, а також підвищується стійкість рослини до несприятливих умов середовища.

ПАСПОРТ ПРЕПАРАТУ

ДІЮЧІ РЕЧОВИНИ	625 г/л суміші амінокислот і пептидів
ХІМІЧНА ГРУПА	Органічне добриво
ХАРАКТЕР ДІЇ	Системна
ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА	Розчин
КЛАС ТОКСИЧНОСТІ	Класифікація ВООЗ: III клас (малотоксичні)
УПАКОВКА	1 л, 5 л

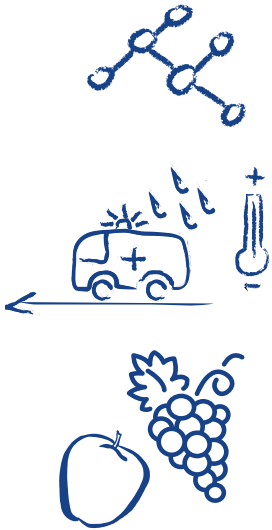
СКЛАД І ВЛАСТИВОСТІ

Амінокислоти і пептиди	62,5 %
Загальний азот	10,9 %
Органічний азот	10 %
Амонійний азот	0,9 %
Органічний вуглець	29,4 %
Вільні амінокислоти	10 %
Зольні елементи	4,0 %
Вода	34 %
Щільність, 20 °C	1,27
pH (sol. 10 %)	6–7
Розчинність у воді	Повна



ПЕРЕВАГИ

- Амінокислоти тваринного походження краще засвоюються і швидше проникають у тканини рослини.
- Тільки Ізабіон зареєстровано для листового і кореневого підживлення.
- Тільки Ізабіон діє одночасно на приживлюваність рослин, збільшення кількості й покращення якості продукції та є антистресантом як для коренів, так і для наземної частини рослини.
- До складу Ізабіон входять тільки органічні сполуки і залежно від мети є можливість додавати різні мікроелементи.
- Найконцентрованіший з усіх аналогічних продуктів.



ПРИЗНАЧЕННЯ

Зав’язування плодів	- Стимулює утворення квіткових бруньок - Попереджує обсіпання квіток і плодів, особливо за несприятливих погодних умов - Підвищує фертильність пилку
Антистрес	Природні стреси: низькі й високі температури, приморозки, повітряна і ґрунтова посуха, град, сонячні опіки тощо
Дозрівання	- Пришвидшує дозрівання - Забезпечує однорідність плодів, інтенсивне забарвлення, підвищений вміст цукру та вітамінів
Хлорози	Швидке відновлення, особливо в бакових сумішах з мікроелементами
Підсилення дії ЗЗР	Підсилює ефективність системних фунгіцидів та інсектицидів за рахунок швидкого проникнення в рослину

ЗАГАЛЬНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

- Сумісний із пестицидами й добривами
- Уникати використання з фунгіцидами, що містять мідь
- Ізабіон можна вносити через 4 дні після застосування фунгіцидів з вмістом міді
- Фунгіциди з вмістом міді можна використовувати через 3 дні після застосування Ізабіону
- Використання з мінеральними маслами знижує ефективність Ізабіон



ВИКОРИСТАННЯ

Культури	Норма витрати, л/га	Фаза внесення
Троянди відкритого ґрунту	3,0–5,0	Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — початок росту пагонів, друге — через 14 діб)
Троянди закритого ґрунту	3,0–4,0	Кореневе підживлення в період вегетації (перше — початок росту пагонів, друге — початок інтенсивного росту пагонів, через 7 діб, наступне — через 14 діб)
Гвоздика відкритого ґрунту	3,0–5,0	Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — початок росту пагонів, друге — через 15 діб)
Гвоздика закритого ґрунту	3,0–4,0	Кореневе підживлення в період вегетації (перше — після висадки на постійне місце, наступні — через 15 діб)
Томати відкритого ґрунту	2,0–5,0	Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — висота рослин 10–15 см, друге — формування плодів)
Томати закритого ґрунту	3,0–5,0	Кореневе підживлення в період вегетації (перше — висота рослин 10–15 см, друге — період бутонізації, третє — формування плодів)
Огірки відкритого ґрунту		Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — висота рослин 10–15 см, друге — через 15–20 діб)
Огірки закритого ґрунту	2,0–5,0	Кореневе підживлення в період вегетації (перше — висота рослин 10–15 см, друге — період бутонізації, третє — формування плодів)
Виноград	2,0–3,0	Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — перед цвітінням, друге — фаза «ягода-рисина», третє — перед змиканням ягід у гроні)
Сади	2,0–3,0	Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — перед цвітінням, друге — перед червневим осипанням плодів, третє — початок досягання плодів)
Картопля	2,0–5,0	Позакореневе підживлення в період вегетації (перше — висота рослин 10–15 см, друге — через 15 діб, третє — на початку інтенсивного формування бульб)