



НИВАТОН

Секрет успіху високого врожаю

ЗМІСТ

Моноелементні добрива

НИВАТОН Бор 150.....	3
НИВАТОН Смарт Бор.....	4
НИВАТОН Бор 110.....	5
НИВАТОН Цинк 100.....	6
НИВАТОН Цинк 120.....	7
НИВАТОН Цинк 65.....	8
НИВАТОН Мідь хелатуючий агент - лимонна кислота.....	9
НИВАТОН Мідь хелатуючий агент - ЕДТА.....	10
НИВАТОН Залізо.....	11
НИВАТОН Марганець.....	12
НИВАТОН Молібден.....	13
НИВАТОН Кобальт.....	14
НИВАТОН Молібден - Кобальт.....	15

Макродобрива для фоліарного внесення

НИВАТОН Сірка КАС.....	16
НИВАТОН Сірка Лист.....	17
НИВАТОН Калій.....	18
НИВАТОН Магній.....	19

Комплексні мікродобрива

НИВАТОН Зернові.....	20
НИВАТОН Олійні.....	21
НИВАТОН Кукурудза.....	22
НИВАТОН Бобові.....	23
НИВАТОН Грін Лайф.....	24
НИВАТОН Дебют.....	25

НИВАТОН Овочеві.....	26
НИВАТОН Картопля.....	27
НИВАТОН Плодові.....	28
НИВАТОН Ягідні.....	29
НИВАТОН Озимі.....	30
НИВАТОН Універсал.....	31
НИВАТОН Грін Старт.....	32
НИВАТОН Мастер.....	33
НИВАТОН Кобра.....	34

Біостимулятори та антистресанти

НИВАТОН Кафіт.....	35
НИВАТОН Дуофос.....	36
НИВАТОН Зернятко.....	37
НИВАТОН Амінофіт.....	38
НИВАТОН Фрост стоп.....	39
НИВАТОН Антистрес.....	40
НИВАТОН Аміностар 200.....	41
АМІНООРГАНІК.....	42
Гумат.....	43
НИВАТОН Альгамін.....	44

Спеціальні продукти

Аква Норм.....	45
Антипіна.....	46
Памер.....	47

Рідкі комплексні добрива

$N_{0} P_{18} K_{20}$ $N_{3} P_{18} K_{18}$ $N_{8} P_{24} K_{0}$ $N_{10} P_{10} K_{10}$ $N_{5} P_{20} K_{5}$ $N_{9} P_{18} K_{9}$	48
---	----

НИВАТОН БОР 150



Склад, г/л

N	B
65	150

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Осінь – початок кущення	0,5
Кукурудза	3–7 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
	Стеблуння, бутонізація (весна)	1,0 – 1,5
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Льон	Стадія «ялинки»	1,0
Картопля	Бутонізація	0,5 – 1,0
Плодові та ягідні	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Перед цвітінням	0,5 – 1,0
	Перед дозріванням	0,5 – 1,0
Суниця	Перед цвітінням	0,5
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

Класичне борне мікро-добриво містить бор у формі органічного комплексу з етаноламіном і призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Висока ефективність і зручна препаративна форма надає препарату перевагу у порівнянні з іншими препаратами.

НИВАТОН СМАРТ БОР



Склад, г/л

N	B	Zn	Mn	Cu	Mo
45	110	110	0,25	0,5	0,75

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Осінь – початок кущення	0,5
Кукурудза	3–5 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
	Стеблуння, бутонізація (весна)	1,0 – 1,5
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Льон	Стадія «ялинки»	1,0
Картопля	Бутонізація	0,5 – 1,0
Плодові та ягідні	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Перед цвітінням	0,5 – 1,0
	Перед дозріванням	0,5 – 1,0
Суниця	Перед цвітінням	0,5
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

Інноваційне мікродобриво, що містить бор у формі бор-етаноламіну, і мікроелементи-синергісти, хелатовані EDTAЕДТА і призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Багаторічні дослідження іноземних вчених (агрономи, фізіологи рослин) вказували на позитивний вплив марганцю і цинку на повноту засвоєння бору. Наші фахівці, спираючись на їхній досвід, розробили оригінальну формулу з максимальною ефективністю, дібравши оптимальне спів-відношення активних компонентів. Добриво рекомендовано для всіх видів сільськогосподарських культур, гарантованим ефектом якого є рясне цвітіння, збереження зав'язі та підвищення врожайності.

НИВАТОН БОР 110



Склад, г/л

N	B	Mo
40	110	0,5



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Осінь – початок кущення	0,5
Кукурудза	3–5 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
	Стеблуння, бутонізація (весна)	1,0 – 1,5
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Льон	Стадія «ялинки»	1,0
Картопля	Бутонізація	0,5 – 1,0
	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
Плодові та ягідні	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
	Перед цвітінням	0,5 – 1,0
Виноград	Перед дозріванням	0,5 – 1,0
	Перед цвітінням	0,5
Суниця	Перед цвітінням	0,5
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

Мікродобриво призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Спеціально розроблена формула дозволила отримати склад із максимальним ступенем засвоєння, що забезпечує високу ефективність. Застосування добрива Ниватон Бор + Молібден інтенсифікує поглинання рослинами азоту, фосфору, калію, магнію та обмежує надходження важких металів. Комбінація Бору та Молібдену максимально позитивно впливає на розвиток таких культур, як цукрові буряки та бобові.

НИВАТОН ЦИНК 100

Склад, г/л

N	Zn
65	100

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення восени	0,5
	Прапорцевий лист (весна)	0,5
Кукурудза	3–5 листків	0,5 – 1,0
	7–9 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
	Бутонізація (весна)	1,0
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Стеблуння	1,0
Плодові та ягідні	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
	Після збору урожаю	1,0 – 2,0
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

Концентроване мікродобриво містить цинк 100% у хелатній формі й призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Спеціально розроблена формула дозволила отримати склад із максимальним ступенем засвоєння, що забезпечує високу ефективність. Хелатуючим агентом у добриві є ЕДТА. Застосування добрива Ниватон Цинк 90 дозволяє швидко нейтралізувати тимчасовий дефіцит цинку й забезпечити його ефективну профілактику. Добриво рекомендовано для польових культур, винограду і плодових дерев. Ефективне для внесення в бакових сумішах з більшістю ЗЗР.

НИВАТОН ЦИНК 120



Склад, г/л

N	Zn
65	120

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення восени	0,5
	Прапорцевий лист (весна)	0,5
Кукурудза	3–5 листків	0,5 – 1,0
	7–9 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
	Бутонізація (весна)	1,0
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Стеблування	1,0
Плодові та ягідні	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
	Після збору урожаю	1,0 – 2,0
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

Хелатуючим агентом у добриві є лимонна кислота, а сам цинк перебуває у формі цинк-цитрату, найбільш природний для рослин. Застосування добрива Ниватон Цинк 120 дозволяє швидко нейтралізувати тимчасовий дефіцит цинку й забезпечити його ефективну профілактику. Добриво рекомендовано для польових культур, винограду та плодових дерев.

НИВАТОН ЦИНК 65



Склад, г/л

Zn	P ₂ O ₅	K ₂ O
65	100	100

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення восени	0,5
	Прапорцевий лист (весна)	0,5
Кукурудза	3–5 листків	0,5 – 1,0
	7–9 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
	Бутонізація (весна)	1,0
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Стеблування	1,0
Плодові та ягідні	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
	Після збору урожаю	1,0 – 2,0
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

Інноваційне мікродобриво містить цинк 100% у хелатній формі (хелатуючий агент ОЕДФК) призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Застосування добрива Ниватон Цинк 65 дозволяє швидко нейтралізувати тимчасовий дефіцит цинку й забезпечити його ефективну профілактику, а також провести підживлення доступним калієм і фосфором у фосфатній формі. Ефективне в бакових сумішах з ЗЗР.

НИВАТОН МІДЬ 65

хелатуючий агент – лимонна кислота



Склад, г/л

Cu

65

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення восени	0,5
	Початок виходу в трубку - колосіння	0,5 – 1,0
Сорго, просо, ярі зернові	Початок виходу в трубку	0,5 – 1,0
Баштанні	Перед цвітінням	0,5
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Бутонізація	0,5
Флодові (зерняткові, косточкові)	Початок формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Бутонізація	0,5 – 1,0
Передпосівна обробка насіння	Разом з протруйником	0,5 – 1,5 л/т

Рідке мікродобриво, що призначене для позакореневого підживлення сільськогосподарських культур, чутливих до нестачі міді. Препарат використовується окремо від засобів захисту.

НИВАТОН МІДЬ 65

хелатуючий агент – ЕДТА



Склад, г/л

Cu

65

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення восени	0,5
	Початок виходу в трубку - колосіння	0,5 – 1,0
Сорго, просо, ярі зернові	Початок виходу в трубку	0,5 – 1,0
Баштанні	Перед цвітінням	0,5
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Бутонізація	0,5
Флодові (зерняткові, косточкові)	Початок формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Виноград	Бутонізація	0,5 – 1,0
Передпосівна обробка насіння	Разом з протруйником	0,5 – 1,5 л/т

Рідке мікродобриво, що призначене для позакореневого підживлення сільськогосподарських культур, чутливих до нестачі міді. Можливо змішування з засобами захисту якщо нема застережень з боку виробника ЗЗР.

НИВАТОН ЗАПІЗО



Склад, г/л

N	Fe
60	65



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення (весна)	0,5 – 1,0
	Прапорцевий лист	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків	0,5 – 1,0
	6–8 пар листків	0,5 – 1,0
Зернобобові	Бутонізація	0,5 – 1,0
Кукурудза	3–5 листків	0,5 – 1,0
	7–9 листків	0,5 – 1,0
Овочеві	Перед цвітінням	0,5 – 1,0
Ріпак	Бутонізація	0,5 – 1,0
Виноград	Перед цвітінням	0,5 – 1,0

Залізовмісне мікродобриво в рідкій формі. Запобігає та усуває прояви хлорозу в рослинах. Рекомендоване для позакореневого живлення всіх сільськогосподарських культур, вимогливих до забезпечення залізом. Застосовується у критичні фази росту та розвитку культур ще до прояву симптомів дефіциту заліза. Застосовується відразу при виявленні симптомів дефіциту заліза. Витрата добрив при одному позакореновому внесенні 0,5–1,0 л/га. Рекомендована кратність підживлень протягом вегетаційного періоду 2–4, залежновід стану культури.

НИВАТОН МАРГАНЕЦЬ



Склад, г/л

N	Mn
30	60



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі і ярі зернові	Кущення восени та навесні	0,5 – 1,5
Кукурудза, сорго, просо	7–9 листків	0,5 – 1,0
Соняшник	2–3 пари листків 5–6 пар листків	1,0
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	0,5 – 1,0
Овочеві	Початок плодоутворення	0,5 – 1,0
Картопля	Бутонізація	1,0 – 1,5
Плодові, ягідн	Початок плодоутворення	1,0 – 1,5
Горіхи	Бутонізація	1,0 – 1,5
Виноград	Бутонізація	1,0 – 1,5
Передпосівна обробка насіння	Разом з основним протруйником	0,5 – 1,5

Хелатне концентроване мікродобриво, що має максимальний ступінь хелатування 100%. Застосовується для листового підживлення рослин. Даний препарат має здатність швидкого поглинання, транспортування та засвоєння рослиною, що безпосередньо впливає на якісний ріст і розвиток культур, чутливих до дефіциту марганцю.

НИВАТОН МОЛІБДЕН



Склад, г/л

Mo	P ₂ O ₅	K ₂ O
40	60	70



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Кукурудза, сорго, просо	5–7 листків – викидання волоті	0,5
Баштанні	Ріст пагонів	0,5
	Бутонізація	0,5
Бобові (горох, соя)	Бутонізація	0,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5
Картопля	Бутонізація	0,5
Плодові та ягідні	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Початок дозрівання плодів - дозрівання	0,5 – 1,0
Виноград	Бутонізація	1,0 – 2,0

Мікродобриво містить Молібден і призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Спеціально розроблена формула дозволила отримати склад із максимальним ступенем засвоєння, що забезпечує високу ефективність. Молібден перебуває у формі Mo²⁺4, найбільш природний для рослин. Застосування добрива Ниватон Молібден 40 сприяє кращому засвоєнню рослинами азотних добрив, а саме підсилює процес нітрифікації аміачних і амідних азотних добрив. Пришвидшує розвиток і стимулює діяльність бульбочкових бактерій на бобових культурах. Підвищує урожайність та вміст білку. Добриво рекомендовано для польових культур, винограду та плодових дерев.

НИВАТОН КОБАЛЬТ



Склад, г/л

N	Co	SO ₃
25	25	67



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Обробка насіння	1,0 – 1,5 л/т
	Весняне кущення	0,3 – 0,5
Зернобобові	3–5 трійчастих листків	0,3 – 0,5
	Бутонізація	0,3 – 0,5
Цукрові та кормові буряки	4–6 листків (наступні внесення з інтервалом 10-14 днів до змикання листків в міжряддях)	0,5
Виноград	Після цвітіння – наступні внесення з інтервалом 10-14 днів	0,3 – 0,5

Концентроване мікродобриво для обробки насіння зернових та позакореневого підживлення зернових та зернобобових, польових культур, цукрових та кормових буряків і винограду. Спеціально розроблена формула з сіркою, кобальтом та азотом позитивно впливає на утворенні білків та стимулює утворення хлорофілу і знижує його розпад у темряві. Застосування добрива Ниватон Кобальт підвищує урожай цукрових буряків, зернових культур і льону, на винограді підвищує цукристість і знижує кислотність. Активує систему ферменту нітрогенази в бульбочках, стимулюючи азотфіксацію бактеріями.

НИВАТОН МОЛІБДЕН – КОБАЛЬТ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	Mo	Co
50	50	80	0,5

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Кукурудза	3–5 листків	0,5
Сорго-Просо	7–9 листків	0,5
Зернобобові	Бутонізація	0,5
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	0,5
Баштанні	Ріст пагонів – бутонізація	0,5
Картопля	Бутонізація	0,5
Плодові (зерняткові, косточкові), горіхи	Перед цвітінням	0,5 – 1,0
	Після збору урожаю	0,5 – 1,0
Виноград	Бутонізація	0,5 – 1,0
	Після збору урожаю	0,5 – 1,0
Передпосівна обробка	Разом з основним протруйником	0,5 – 1,5 л/т

Мікродобриво призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Спеціально розроблена формула дозволила отримати склад із максимальним ступенем засвоєння, що забезпечує високу ефективність. Хелатуючим агентом у добриві служить EDTA, найбільш природний для рослин. Застосування добрива Ниватон Молібден – Кобальт інтенсифікує поглинання рослинами азоту, фосфору, калію, магнію та обмежує надходження важких металів. Комбінація Молібдену та Кобальту максимально позитивно впливає на розмноження бульбочкових бактерій.

НИВАТОН СІРКА КАС



Склад, г/л

N	SO ₃
160	875



Культури	Фази розвитку	Співвідношення, % сірка К / КАС-32	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Внесення по мерзлоталому ґрунту	10/90	100 – 200 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)
Озимий і ярий ріпак, гірциця	Внесення по мерзлоталому ґрунту	20/80	200 – 250 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)
Кукурудза	Під передпосівну культивуацію	10/90	280 – 350 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)
Соняшник	Під передпосівну культивуацію	10/90	120 – 220 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)
Цукровий буряк	Під передпосівну культивуацію	20/80	350 – 450 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)
Соя	Під передпосівну культивуацію	10/90	100 – 130 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)
Картопля	Під передпосівну культивуацію	10/90	300 – 350 л (сірка К + КАС-32) (без розбавлення водою)

Оригінальне добриво яке здатне збільшити ефективність рідкого добрива КАС-32 (карбамідно-аміачна суміш) та покращити майбутні врожаї. Це розчин тіосульфату амонію, який містить у своєму складі два елементи живлення (азот (N) та сірку у тіосульфатній формі S₂O₃²⁻). При внесенні тіосульфат амонію розкладається на дві частини: сульфатну срку (SO₄)₂ – яка доступна рослині відразу та елементарну сірку (So) – яка повинна процес окислення в сульфат і тому доступна рослині тільки через деякий час. Таким чином забезпечується рівномірна доступність сірки на протязі декількох тижнів.

НИВАТОН СІРКА ЛИСТ



Склад, г/л

N	SO ₃	Mn	B	Zn	Cu	Mo	Fe
125	250	1	1	0,5	0,5	0,1	1

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	2–4 листка – прапорцевий лист	1,0 – 3,0
Озимий та ярий ріпак	4–6 листків – бутонізація	1,0 – 2,0
Кукурудза	3–5 листків; 7–9 листків	1,0 – 3,0
Соняшник	2–4 пари – 6–8 пар листків	1,0 – 3,0
Сорго, просо	6–8 листків	1,0 – 3,0
Бобові	3–5 листків – бутонізація	1,0 – 3,0
Буряки цукрові та кормові	Змикання листків в рядках	1,0 – 3,0
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	1,0 – 2,0
Баштанні	Ріст пагонів - бутонізація	1,0 – 2,0
Картопля	Бутонізація	1,0 – 2,0
Плодові (зерняткові, кісточкові)	Бутонізація; після збору урожаю	2,0 – 5,0
Виноград	Бутонізація; після збору урожаю	2,0 – 5,0

Високоєфективне сірчано-азотне мікродобриво, у формі водорозчинного концентрату, що містить сірку в сульфатній формі і азот в амонійній формі, а також повний набір мікроелементів, необхідних для нормального росту і розвитку всіх типів культур.

НИВАТОН КАПІЙ



Склад, г/л

N	K ₂ O
40	360

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озима і яря пшениця, озимий і ярий ячмінь	Кущення осіннє та весняне	1,0 – 1,5
	Вихід в трубку – прапорцевий листок	1,0 – 2,0
Кукурудза	3–5 листків	1,0 – 1,5
	7–9 листків	
Озимий і ярий ріпак, гірчичя	Осінь: 6–10 листків	1,0 – 1,5
	Весняна розетка – стеблуння	
	Бутонізація (перед цвітінням)	
Соняшник	2–3 пари листків	1,0 – 1,5
	5–6 пар листків	
Цукрові і кормові буряки	4–6 листків	1,0 – 1,5
	Змикання листків в рядках	1,0 – 2,0

Висококонцентроване калійне добриво, що містить в своєму складі солі органічних кислот. Такий «органічний» калій, максимально повно засвоюється рослиною. Забезпечує стійкість рослин до полягання під час посухи. Підвищується вміст цукрів, вітамінів, крохмалу. Збільшується тривалість зберігання.

НИВАТОН МАГНІЙ



Склад, г/л

N	Mg	SO ₃
35	47	40



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Фаза весняного кущення – трубкування	1,0 – 2,0
	Фаза прапорцевого листа – початок колосіння	1,0 – 1,5
Озимий і ярий ріпак	Початок весняної вегетації – бутонізація	1,0 – 2,0
Кукурудза	3–5 листків	1,0 – 2,0
	7–9 – викидання волоті	
Плодові	Початок формування плодів	1,5 – 2,0
Овочеві	У фазі активного росту культур	1,5 – 2,0
Картопля	Фаза 6–8 листків – стеблуння	1,0 – 2,0
	Стеблуння – початок цвітіння	1,0 – 1,5
Цукрові і кормові буряки	Змикання листків у рядках	1,0 – 2,0
	Змикання листків у міжряддях	1,0 – 1,5

Концентроване хелатне добриво, з оптимальним співвідношенням сірки та магнія, розроблено для усунення проявів дефіциту цих елементів для вибагливих культур.

НИВАТОН ЗЕРНОВІ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	B	Mn	Cu	Mo	Co
60	60	80	30	15	6	7	16	0,15	0,075

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Фаза 5–7 листків	1,0
	Куцнення – вихід в трубку	1,5 – 2,0
	Кінець виходу в трубка – молочна стиглість	1,5 – 2,0
Передпосівна обробка	Разом з основним протруйником	1,0 – 2,0

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі елементи живлення, необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини. Добриво має мікроелементи з максимальним ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива розроблений на основі багаторічного досвіду, що забезпечує рослину ключовими елементами живлення та дозволяє отримати врожай найкращої якості.

НИВАТОН ОЛІЙНІ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	B	Mn	Cu	Mo	Co
60	50	80	20	12	6	10	10	0,1	0,05

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Соняшник	Фаза 3–5 пар листків	1,5 – 2,0
	Фаза 6–8 пар листків	2,0
Ріпак озимий	Осінь – фаза 6-8 листків	2,0
	Весна – відновлення вегетації	2,0
	Бутонізація – молочна стиглість насіння	2,0
Ріпак ярий	Фаза 6–8 пар листків	1,5 – 2,0
	Бутонізація – молочна стиглість насіння	1,5 – 2,0
Передпосівна обробка	Разом з основним протруйником	2,0

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. Добриво містить мікроелементи з максимальним ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива розроблений для оптимального живлення олійних культур (соняшнику, ріпаку) з урахуванням усіх потреб цих рослин.

НИВАТОН КУКУРУДЗА



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	B	Mn	Cu	Mo	Co
60	60	70	30	20	5	8	15	0,15	0,075

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Кукурудза, сорго	Фаза 3–5 листків	2,0
	Фаза 7–9 листків	2,0

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. Добриво має мікроелементи з максимальним ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива розроблений для оптимального живлення кукурудзи з урахуванням усіх потреб даної культури. Оптимізоване добриво, створене на основі багаторічного досвіду, забезпечує рослини ключовими елементами живлення та дозволяє отримати високий врожай найкращої якості.

НИВАТОН БОБОВІ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	B	Mn	Cu	Mo	Co
60	40	75	20	10	10	10	7	1,25	0,75

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Соя, горох, нут, сочевиця	Обробка насіння	1,0 – 2,0 л/т
	2–3 трійчастих листків	1,0 – 1,5
	Бутонізація	1,0 – 2,0
Кормові бобові культури (люцерна, буркун)	Обробка насіння	1,0 – 2,0 л/т
	Бутонізації	1,0 – 2,0

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. Добриво має мікроелементи з найвищим ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад добрива ідеально підходить для обробки посівного матеріалу й листового підживлення бобових рослин на всіх фазах розвитку. Високий вміст кобальту й молібдену, необхідних для повноцінного розвитку симбіотичних азот-фіксуєчих бактерій, робить це добриво незамінним помічником при вирощуванні бобових і дозволяє отримати врожай найкращої якості.

НИВАТОН ГРІН ЛАЙФ



Склад, г/л

N	Mn	Zn	Mn	Cu	Mo	B
360	43	15	13,5	2,7	0,67	2,7

за попереднім
замовленням
від
1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Весняне кушення	1,0 – 3,0
	Вихід в трубку	1,0 – 3,0
	Колосіння – Молочна стиглість	1,0 – 3,0
Кукурудза	3–5 листків	1,0 – 3,0
Сорго, просо	7–9 листків	1,0 – 3,0
Бобові	Бутонізація	1,0 – 3,0
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	1,0 – 2,0
Баштанні	Ріст огудини – Бутонізація	1,0 – 2,0
Картопля	Бутонізація	1,0 – 3,0
Плодові (зерняткові, кісточкові), горіхи	Перед цвітінням та після цвітіння	2,0 – 4,0
Виноград	Бутонізація	2,0 – 4,0
Буряки цукрові	4–6 листків – до змикання в міжряддях	1,0 – 3,0

Високоєфективне рідке комплексне мікротамакродобриво у формі водорозчинного концентрату, що містить велику кількість азоту, магнію та мікроелементів у хелатній формі. Дана формуляція забезпечує краще поглинання азоту й магнію листям порівняно з мінеральними формами. Склад застосовується на широкому спектрі культур, на початкових фазах розвитку для усунення та профілактики дефіциту азоту та магнію. Застосування добрива позитивно впливає на ріст і розвиток рослин, особливо озимих культур у період весняної вегетації. Добриво НИВАТОН Грін Лайф є незамінним помічником при вирощуванні всіх видів с/г культур.

НИВАТОН ДЕБЮТ

обробка насіння



Склад, г/л

N	K ₂ O	P ₂ O ₅	Zn	Mn	Cu	Fe	B	Mo	Co	Лізин	Триптофан	Вітамін В1	Бурштинова кислота
55	55	250	1	0,5	0,5	1,25	1	0,5	0,01	30	5	0,25	5

за попереднім замовленням
від 1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Весняне кушення	1,0 – 3,0
	Вихід в трубку	1,0 – 3,0
	Колосіння – Молочна стиглість	1,0 – 3,0
Кукурудза	3–5 листків	1,0 – 3,0
Сорго, просо	7–9 листкв	1,0 – 3,0
Бобові	Бутонізація	1,0 – 3,0
Томати, перець, баклажан	Бутонізація	1,0 – 2,0
Баштанні	Ріст огудини – Бутонізація	1,0 – 2,0
Картопля	Бутонізація	1,0 – 3,0
Плодові (зерняткові, кісточкові), горіхи	Перед цвітінням та після цвітіння	2,0 – 4,0
Виноград	Бутонізація	2,0 – 4,0
Буряки цукрові	4–6 листків – до змикання в міжряддях	1,0 – 3,0

Високоєфективне добриво має повний набір макро- і мікроелементів, 100% у хелатній хелатній формі, і призначене для передпосівної обробки насіння. Інноваційна формула, що додатково містить біологічно активні компоненти, дозволяє отримати максимальний ефект. Високий вміст фосфору у фосфатній формі забезпечує кореневу систему з перших днів розвитку. Комплекс мікроелементів позитивно впливає на ріст і розвиток сходів. Застосування добрива Ниватон Дебют дозволяє виростити рослини з максимально розвинутою кореневою системою, що є запорукою високого врожаю.

НИВАТОН ОВОЧЕВІ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	Mn	Cu	Mo	Co	B
75	75	65	20	10	8	7,5	0,15	0,05	6,5



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Томат, перець, баклажани, капуста, морква, столові буряки, цибуля, часник, пряні рослини, салатні овочі	через 10–14 днів після висадки розсади або у фазі 4–8 листків, далі з інтервалом 10–14 днів 2–3 обробки	1,0 – 2,0

Концентроване, комплексне і легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. Добриво має мікроелементи з максимальним ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива розроблений на основі багаторічного досвіду для забезпечення овочевих культур ключовими елементами живлення та дозволяє отримати врожай найкращої якості.

НИВАТОН КАРТОПЛЯ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	Mn	Cu	Mo	Co	B
45	45	45	10	15	11	15	0,15	0,05	5



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Картопля	Разом із основним протруйником	2 л/т
	6–8 листків	2,0 – 3,0
	Ріст стебел	2,0 – 3,0
	Бутонізація	2,0 – 3,0

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту та розвитку рослини елементи живлення. Добриво містить мікроелементи з максимальним ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива розроблений на основі багаторічного досвіду для забезпечення картоплі ключовими елементами живлення та дозволяє отримати врожай найкращої якості.

НИВАТОН ПЛОДОВІ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	Mn	Cu	Mo	Co	B
45	55	55	10	15	10	12	0,15	0,05	5,5

за попереднім замовленням
від
1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зерняткові (яблуня, айва, груша, мушмула і т.д) Косточкові (абрикос, персик, нектарин, слива і т.д). Горіхи (фісташка, каштан, волоський горіх, фундук, мигдаль)	Початок формування плодів – початок дозрівання (2– 3 обробки)	2,0 – 3,0

Концентроване комплексне легкозасвоюване мікродобриво, яке містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. Добриво має мікроелементи з найвищим ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива, розроблений на основі багаторічного досвіду для забезпечення плодкових культур ключовими елементами живлення, дозволяє отримати врожай найкращої якості.

НИВАТОН ЯГІДНІ



Склад, г/л

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Zn	Mn	Cu	Mo	Co	B
40	60	75	12	12,5	9	5,5	0,15	0,05	5,5

за попереднім замовленням
від
1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Смородина, малина тощо	До цвітіння	1,0 – 3,0
	Після цвітіння	
	Активний ріст ягід	
Суниця	До цвітіння	1,0 – 2,0
	Після цвітіння	
	Активний ріст ягід	

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що має всі необхідні для повноцінного росту та розвитку рослини елементи живлення. Добриво містить мікроелементи з високим ступенем хелатування – 100%. Оригінальний склад мікродобрива, розроблений на основі багаторічного досвіду для забезпечення ягідних культур ключовими елементами живлення, дозволяє отримати врожай найкращої якості.

НИВАТОН ОЗИМІ



Склад, г/л

Склад, г/л									Амінокислоти, г/л		Стимулятори, г/л	
N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Zn	Mn	Cu	Mo	Co	B	Лізін	Аргінін	Нікотінова кислота	Бурштинова кислота
20	55	75	5,2	7,5	5,5	0,15	0,05	5,4	20	5,0	2,5	5,0

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі зернові	2–4 листка – початок куцнення (осінь)	1,0 – 2,0
Ріпак	6–8 листків (осінь)	1,0 – 2,0

Збалансоване мікродобриво, що містить повний набір макро- і мікроелементів 100% у хелатній формі й призначене для позакореневого підживлення озимих культур в осінній період. Багаторічні дослідження дозволили розробити високоефективний склад, що забезпечує повноцінну підготовку до осінньо-зимового періоду. Комплекс біологічно активних речовин позитивно впливає на ріст і розвиток сходів. Застосування добрива Ниватон Озимі дозволяє сформувати рослини, стійкі до несприятливих факторів (заморозки, вимерзання, випрівання) навколишнього середовища.

НИВАТОН УНІВЕРСАЛ



Склад, г/л

N	SO ₃	Mg	Ca	Mn	Cu	Zn	Fe	Mo	B
65	18	15	20	7	7	12	12	0,25	5

за попереднім замовленням
від 1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Пшениця, жито, ячмінь, овес, тритикале	Кущення	1,0 – 2,0
	Вихід в трубку – прапорцевий лист	2,0
Кукурудза	3–5 листків	1,0
	7–9 листків	2,0
Соя, горох	3–5 тріічастих листків	1,0
	Бутонізація – Початок цвітіння	2,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0
	2–3 пари листків	2,0
Буряки цукрові і кормові	4–6 листків	1,0 – 2,0
	Змикання листків у рядках	1,0 – 2,0
Овочеві	Бутонізація	1,0 – 2,0
	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
Плодові та виноград	Бутонізація	1,0 – 2,0
	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
Картопля	Бутонізація	2,5

Комплексне добриво, призначене для позакореневого підживлення зернових, технічних, плодовоовочевих та ягідних культур упродовж вегетаційного періоду. Комплекс хелатованих EDTA мікроелементів з високим вмістом азоту, збагачений сіркою, кальцієм, магнієм та іншими елементами. Технологія ЕКСТРА-хелатування забезпечує відмінну сумісність у бакових сумішах з іншими добривами, біостимуляторами та засобами захисту рослин.

НИВАТОН ГРІН СТАРТ

обробка насіння



Склад, г/л

N	K ₂ O	P ₂ O ₅	Zn	Mn	Cu	Fe	B	Mo	Co
50	55	250	1	0,75	0,5	1,5	1	0,15	0,01

за попереднім замовленням
від
1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Обробка насіння	2,0 – 3,0
Ріпак	Обробка насіння	1,0 – 2,0
Кукурудза	Обробка насіння	2,0 – 3,0
Бобові	Обробка насіння	1,0 – 2,0
Соняшник	Обробка насіння	2,0 – 3,0

Високоєфективне добриво має повний набір макро- і мікроелементів, 100% у хелатній хелатній формі, і призначене для передпосівної обробки насіння. Інноваційна формула, що додатково містить біологічно активні компоненти, дозволяє отримати максимальний ефект. Високий вміст фосфору у фосфатній формі забезпечує кореневу систему з перших днів розвитку. Комплекс мікроелементів позитивно впливає на ріст і розвиток сходів. Застосування добрива Ниватон Грін Старт дозволяє виростити рослини з максимально розвинутою кореневою системою, що є запорукою високого врожаю.

НИВАТОН МАСТЕР



Склад, г/л

P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	Fe	Mn	Cu	Zn	B	Mo	Co
315	65	2,5	2,0	1	1	1	0,5	0,1	0,15



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Протягом вегетації 2–3 обробки з інтервалом 10-14 діб	1,0 – 3,0
Кукурудза		
Соняшник		
Ріпак озимий		
Бобові (горох, соя)		
Томати, перець, баклажан		
Картопля		
Плодові та ягідні		
Виноград		
Буряки цукрові та кормові		
Овочеві (огірки, капуста, цибуля, часник, буряк столовий та морква)		

Інноваційне спеціальне добриво з фунгіцидним ефектом у формі водорозчинного концентрату, що містить комплекс макро- та мікроелементів. Склад добрива містить фосфор у трьох формах: фосфатній, фосфітній та органічній, що сприяє тривалому живленню рослини фосфором, а також надає стимулюючий ефект на ріст і розвиток усієї рослини в цілому, допомагаючи їй досягти максимального врожаю. Препарат проявляє фунгіцидну й бактерицидну активність. Дія базується на специфічних властивостях фосфітів активувати вироблення фітоалексинів, які допомагають рослині боротися з різними фітопатогенами. Застосування добрива при листовому підживленні дозволяє забезпечити фосфором не тільки листя, але й усю рослину. Цей ефект ґрунтується на здатності фосфітів вільно переміщуватися по рослині. Препарат застосовується на широкому спектрі культур на протязі всього періоду вегетації всіх фазах розвитку.

НИВАТОН КОБРА



Склад, г/л

P_2O_5	K_2O	Zn	B	Mo
150	148	45	0,75	0,15

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Протягом вегетації 2-3 обробки з інтервалом 14 – 21 днів	1 – 3
Соняшник		
Ріпак озимий		
Бобові (горох, соя)		

Спеціальне мікродобриво, яке містить підвищений вміст фосфору, калію та цинку. Призначене для внесення на зернових, бобових, олійних культурах. Вноситься на протязі вегетації до початку цвітіння 2–3 рази.

НИВАТОН КАФІТ



Склад, г/л

PO ₃	K ₂ O	Амінокислота лізин	Бурштинова кислота
420	290	7,5	0,5

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Кущення восени та навесні	0,5
Кукурудза	3–5 листків	1,0
	7–9 листків	2,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0 – 1,5
	6–6 пар листків	1,0 – 2,0
Ріпак озимий	6 пар листків (осінь)	1,0 – 2,0
	Відновлення вегетації (весна)	1,0 – 2,0
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків	1,0 – 1,5
	Формування бобів – дозрівання	1,5 – 2,0
Томати, перець, баклажан	4–6 справжніх листків	1,0 – 1,5
	Початок формування плодів	1,0
Картопля	Бутонізація – початок цвітіння	1,0 – 2,0
Плодові та ягідні	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
	Після збирання плодів	2,0 – 3,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
Буряки цукрові та кормові	4–6 листків	0,5 – 1,5
	Змикання листків у рядках	1,5 – 2,0
Овочеві (огірки, капуста, цибуля, часник, буряк столовий та морква)	Для розсадних культур – через 7–10 діб після висадки або 4–6 справжніх листків	1,5 – 2,0

Висококонцентроване фосфорно-калійне добриво, що містить калій, фосфіти, органічні кислоти та амінокислоти. Даний продукт є оригінальною вітчизняною розробкою, яка за ефективністю перевершує кращі світові аналоги. Унікальні властивості фосфітів роблять їх незамінними помічниками агронома й дозволяють виростити здорові рослини з міцним імунітетом, стійким до різних фітопатогенів і несприятливих впливів навколишнього середовища. Високоєфективне добриво Ниватон Кафіт застосовують на с/г культурах.

НИВАТОН ДУОФОС



Склад, г/л

P_2O_5 сумарний	PO_4	PO_3	K_2O	Лізін	Бурштинова кислота	Саліцилова кислота
250	125	125	250	7,5	2,5	5,0

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Кущення восени та навесні	0,5
Кукурудза	3–5 листків	1,0
	7–9 листків	2,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0 – 1,5
	6–6 пар листків	1,0 – 2,0
Ріпак озимий	6 пар листків (осінь)	1,0 – 2,0
	Відновлення вегетації (весна)	1,0 – 2,0
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків	1,0 – 1,5
	Формування бобів – дозрівання	1,5 – 2,0
Томати, перець, баклажан	4–6 справжніх листків	1,0 – 1,5
	Початок формування плодів	1,0
Картопля	Бутонізація – початок цвітіння	1,0 – 2,0
Плодові та ягідні	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
	Після збирання плодів	2,0 – 3,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
Буряки цукрові та кормові	4–6 листків	0,5 – 1,5
	Змикання листків у рядках	1,5 – 2,0
Овочеві (огірки, капуста, цибуля, часник, буряк столовий та морква)	Для розсадних культур – через 7–10 діб після висадки або 4–6 справжніх листків	1,5 – 2,0

Фосфорно-калійне добриво, що містить різновиди фосфору, калій, органічні кислоти та амінокислоти. Особливістю даного складу є унікальна комбінація двох форм фосфору, що дозволяє одночасно проводити підживлення доступним фосфором і калієм. Добриво універсальне. Високоєфективне на всіх с/г культурах.

НИВАТОН ЗЕРНЯТКО



Склад, г/л

P_2O_5 сумарний	K_2O	Амінокислоти	Фітогормони
420	290	5	25 ppm

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові, кукурудза, соняшник	Передпосівна обробка насіння	1,0 – 2,0 л/т
Озимі та ярі зернові	Кущення восени та навесні	1,0 – 2,0
	Вихід в трубку – прапорцевий лист	
Кукурудза	3–5 листків	1,0
	7–9 листків	2,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0 – 1,5
	6–8 пар листків	1,0 – 2,0
Ріпак озимий	6 пар листків (осінь)	1,0 – 2,0
	Відновлення вегетації (весна)	1,0 – 2,0
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків	1,0 – 1,5
	Формування бобів – дозрівання	1,5 – 2,0
Томати, перець, баклажан	4–6 справжніх листків	1,0 – 1,5
	Початок формування плодів	1,0
Картопля	Бутонізація – початок цвітіння	1,0 – 2,0
Плодові та ягідні	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
	Після збирання плодів	2,0 – 3,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
Буряки цукрові та кормові	4–6 листків	0,5 – 1,5
	Змикання листків у рядках	1,5 – 2,0
Овочеві (огірки, капуста, цибуля, часник, буряк столовий та морква)	Для розсадних культур – через 7–10 діб після висадки або 4–6 справжніх листків	1,5 – 2,0

Преміальний продукт на ринку України яке відноситься і до фосфорних добрив з високим вмістом фосфітів та калію, і до біостимуляторів та антистресантів з оптимальним вмістом амінокислот та фітогормонів.

НИВАТОН АМІНОФІТ



Склад, г/л

PO ₃	K ₂ O	Вільні L-амінокислоти
200	140	75

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Кущення восени та навесні	1,0 – 1,5
	Прапорцевий лист - колосіння	1,0 – 2,0
Кукурудза	3–5 листків	1,0 – 2,0
	7–9 листків	1,0 – 2,0
Соняшник	2–3 пари листків	1,0 – 1,5
	6–8 пар листків	1,0 – 2,0
Ріпак озимий	6 пар листків (осінь)	1,0 – 2,0
	Відновлення вегетації (весна)	1,0 – 2,0
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків	1,0 – 1,5
	Формування бобів – дозрівання	1,5 – 2,0
Томати, перець, баклажан	4–6 справжніх листків	1,0 – 1,5
	Початок формування плодів	1,0
Картопля	Бутонізація – початок цвітіння	1,5 – 3,0
Плодові та ягідні	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
Виноград	Перед початком цвітінням	1,0 – 2,0
Буряки цукрові та кормові	2–4 пари листків	1,0 – 2,0
	30-40 днів до збирання	1,0 – 2,0

Іноваційне добриво, яке поєднує біостимулюючі та фунгіцидні властивості фосфітів калію та антистресову дію біотехнологічних L-амінокислот.

НИВАТОН ФРОСТ СТОП



Склад, г/л

Поліетиленгликоль	Гумати	Амінокислоти лізин, триптофан, аргінін	Вітамін В1
500	40	25	0,25

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Всі культури	Передпосівна обробка насіння	0,5 л/т
Кріопротектор і адаптоген в осінній період для озимих культур	Осінь за 5–7 діб до настання сталих мінусових температур	0,5 – 1,0
Антистресант у період вегетації	Перед настанням стресових ситуацій (посухи, приморозків, пестицидного впливу)	0,5 – 1,0
Прилипач	При кожному внесенні	0,5 – 1,0

Багатофункціональний стимулятор росту, що містить спеціально розроблену комбінацію кріопротекторів, гуматів і амінокислот. Також призначений для передпосівної обробки насіння і позакореневого підживлення. Інноваційний підхід допоміг створити унікальний склад, ефективність якого доведена багаторічними лабораторними і польовими дослідженнями. Залежно від умов застосування препарат здатний виконувати функції:

- кріопротектора, який підвищує стійкість до низьких температур, ефективно регулюють водний обмін у період посухи.
- стимулятора росту, що позитивно впливає на ріст і розвиток кореневої системи (передпосівна обробка насіння);
- антистресанта, що активує ріст і розвиток, сприяє швидкому відновленню після стресових впливів, знижує пестицидний стрес;
- прилипача, що застосовується як компонент бакових сумішей, сприяє фіксації компонентів на поверхні листка рослин.

НИВАТОН АНТИСТРЕС



Склад, г/л

Вільні L-амінокислоти	Цинк Zn (EDTA)	Марганець Mn (EDTA)	Бор
100	10	5,0	2,0

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Всі культури	Передпосівна обробка насіння	0,5 л/т
Кріопротектор і адаптоген в осінній період для озимих культур	Осінь за 5–7 діб до настання сталих мінусових температур	0,5 – 1,0
Антистресант у період вегетації	Перед настанням стресових ситуацій (посухи, приморозків, пестицидного впливу)	0,5 – 1,0
Прилипач	При кожному внесенні	0,5 – 1,0

Спеціалізований продукт із найбільшим у лінійці вмістом біотехнологічних L-амінокислот та комплексом мікроелементів, активізує плин біохімічних процесів, підвищує імунітет та стійкість рослин до несприятливих погодних умов та негативного впливу ЗЗР.

НИВАТОН АМІНОСТАР 200



Склад, г/л

Амінокислоти	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Fe	Zn	Mn	Cu	Mo	Co	B
200	24	22	23	0,5	0,5	0,66	0,6	0,12	0,06	0,3

за попереднім замовленням
Від 1000 л

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Кущення восени та навесні	0,5
	Виїзд в трубку	
	Формування зерна	
Кукурудза	3–5 листків	0,5
	7–9 листків	
Соняшник	2–3 пари листків	0,5
	6–6 пар листків	
Ріпак озимий та ярий	Весняна розетка – стеблуння	0,5
	Бутонізація (перед цвітінням)	
	Формування насіння	
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків	0,5
	6–9 трійчастих листків	
	Формування зерна	
Буряки цукрові та кормові	Змикання листків у рядках	0,5
	Змикання листків в міжряддях	
Картопля	Стеблуння	0,5
	Бутонізація – початок в'янення і відмирання бадилля (з інтервалом 7-10 днів)	
Овочі	Сходи	0,5
	Активна вегетація	0,2
Плодові та виноград	Після цвітіння	0,5
	Ріст плодів – збір урожаю (з інтервалом 7-10 днів)	0,5

Висококонцентрований біостимулятор із високим вмістом амінокислот рослинного походження та стимулюючих речовин. Містить сполуки, здатні підвищувати стійкість рослин до патогенів і впливу несприятливих факторів навколишнього середовища. Амінокислоти є своєрідним будівельним матеріалом щодо відновлення білкових ланцюгів рослини після негативних явищ. Зменшує вплив на рослину гербіцидних стресів та сприяє відновленню після механічних пошкоджень (наприклад, градобою). Аміностар 200 дозволяє заощадити величезну кількість енергії культур і пришвидшити час відновлення їх фізіолого-біохімічних процесів. Крім того, впливає на якість утворення плодів завдяки участі у фізіологічних процесах.

АМІНООРГАНІК

Склад, г/л



Комплекс амінокислот

200

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	2–3 обробки весною з інтервалом 14-21 день	0,2
Кукурудза, соняшник, соя, ріпак	2–3 обробки з інтервалом 14-21 день	0,2
Овочеві	3–4 обробки з інтервалом 14-21 день	0,2
Плодові та виноград	4–5 обробок з інтервалом 14-21 день	0,2

Вуглеводно-пептидний біорегулятор, який активно впливає на обмін речовин, регулює фізіологічні та морфогенетичні параметри росту і розвитку рослинного організму.

Містить набір основних вільних амінокислот рослинного походження. Дані амінокислоти знаходяться в легкозасвоюваній для рослини формі, забезпечуючи цим надійний захист від негативного впливу стресів та підвищує врожайність рослин.

ГУМАТ

Склад, г/л

Гумінові кислоти	Фульвокислоти	ГУМАТ
100	48	180



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Кущення восени та навесні	0,2
	Вихід в трубку	
	Формування зерна	
Кукурудза	3–5 листків	0,2
	7–9 листків	
	Формування зерна	
Соняшник	2–3 пари листків	0,2
	6–6 пар листків	
	Формування Зерна	
Ріпак озимий	4–6 пар листків (осінь)	0,2
	Стеблуння (весна)	
	Формування зерна	
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків	0,2
	6–9 трійчастих листків	
	Формування зерна	
Буряки цукрові та кормові	4–6 пар листків	1,5 – 2,0
	Змикання листків у рядках	
	Змикання листків в міжряддях	
Овочеві)	Сходи	1,5 – 2,0
	Активна вегетація	
	Формування плодів	0,2
	Дозрівання	

Органічне гумінове добриво використовується з метою:

- відновлення фізичних властивостей ґрунту, в тому числі поліпшення механічної структури ґрунту;
- поліпшення протекторних (захисних) властивостей ґрунту;
- вирощування екологічно чистої, а значить здорової для людей агропродукції;
- зниження вмісту важких металів, радіонуклідів у продуктах;
- отримання харчової продукції з підвищеним вмістом вітамінів, вуглеводів, білків і ліпідів;
- поліпшення товарного виду овочів, фруктів та іншої продукції.

НИВАТОН АЛЬГАМІН



Склад, г/л

Екстракт морських водоростей (ЕМВ)	Амінокислоти	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
210	20	70	70	70



Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Баштанні культури	Ріст пагонів	1,0 – 2,0
	Бутонізація	
	Формування і зростання зав'язі	
Томати, перець, баклажани	Бутонізація	1,0 – 2,0
	Початок цвітіння	
	Ріст плодів	
Столовий буряк	Змикання листя в міжряддях	2,0 – 3,0
Плодові (зерняткові, кісточкові) Горіхи	Бутонізація	3,0 – 5,0
	Початок цвітіння	
	Ріст плодів	
Суниця, малина, ожина	Білий бутон	2,0 – 3,0
	Зростання зав'язі	
	Налив	
Цибуля	2–4 справжніх листків	1,0 – 3,0
	Ріст цибулини	
Картопля	Активний ріст надземної маси	1,0 – 2,0
	Бутонізація	
Виноград	Бутонізація	2,0 – 3,0
	Формування зав'язі	
	Плодоношення	
Капуста	8–10 листків – початок зростання головки	1,0 – 1,5

Концентроване добриво-біостимулятор у формі водорозчинного концентрату, що містить усі необхідні для нормального росту й розвитку макро- і мікроелементи: азот, фосфор (100% фосфіт НРОЗ⁻²) і калій в повністю доступній для рослин формі. Склад містить велику кількість ЕМВ (екстракту морських водоростей) і засвоюваної органічної речовини, що позитивно відображається на якісних та кількісних показниках урожаю. Добриво застосовується на широкому спектрі культур протягом усієї вегетації.

АКВА НОРМ

Ефективний регулятор високого рН та потужний кондиціонер води

Комплекс реагентів антисклантів (призначених сповільнити утворення мапорозчинних солей у воді)

Застосування АкваНорм дозволить отримати наступні переваги:

- Знизити рН робочого розчину та запобігти лужному гідролізу;
- Завдяки повній та незворотній ізоляції шкідливих іонів металів (заліза, кальція, магнія, що міститься у жорсткій воді пом'якшує її);
- Підвищує сумісність усіх формуляцій ЗЗР та поверхнево-активних речовин;
- Покращує засвоюваність елементів живлення рослинами як при кореновому, так і при внекореновому внесенні.

Норми витрати

30–70 мл/100 л води

Рекомендації щодо застосування АкваНорма:

- 1) Провести тест з невеликою кількістю води;
- 2) Визначившись з нормою препарату залити АкваНорм першим у робочий розчин;
- 3) Додати мікро- макро добрива згідно інструкції до кожного препарату;
- 4) Після додавання всіх продуктів долити воду до рівня максимуму обрискувача ретельно перемішуючи.

Однією з найважливіших причин зниження ефективності дії ЗЗР і мікродобрив є використання води поганої якості, а саме жорсткої води і води з високим рівнем рН. Жорстка вода містить розчинені в ній солі кальцію у вигляді карбонатів і бікарбонатів (тимчасова жорсткість) або у вигляді сульфатів, хлоридів і солей інших металів (Mg, Na, K, Fe, Cu), які можуть викликати проблеми зі змішуванням, оскільки стабільність суспензії й емульсії в таких умовах знижується шляхом зв'язування діючих речовин іонами зазначених солей жорсткості. Лужне середовище (рівень рН вище 7) також є проблемою, так як переважна більшість пестицидів має кисле середовище і при контакті з лужністю відбувається лужний гідроліз (розпад). Оптимальне для засвоєння елементів живлення є рН в межах 5,5–6,5.

АНТИПІНА



Запобігає піноутворенню в баках с/г обприскувачів навіть після її появи.

Адьювант органосиліконової групи

Застосування Антипіни дозволить отримати наступні переваги:

- Запобігає утворенню піни в баку обприскувача;
- Не змінює структуру робочого розчину;
- Економія часу в процесі обприскування культур, відсутність необхідності чекати, коли піна осяде;
- Збільшує ефективність захисту, особливо в переддощову погоду;
- Поліпшення ефективності використовуваних добрив завдяки запобіганню витікання піни, в якій міститься велика кількість активних речовин;
- Забезпечує моментальний результат.

Спосіб застосування

Відкрити кришку пляшки з «Антипіною», направити отвір на шапку піни і стиснути пляшку, щоб видавити сильний струмінь препарату. Потрібно видавити 1–3 струмені з обприскувача (1 струмінь – 15–25 мл засобу). Кількість отриманої «Антипіни» залежить від сили стискання пляшки.

Більшість пестицидів утворюють піну, незалежно від виробника, що призводить до :

- 1) Втрат часу при підготовці робочого розчину;
- 2) Зниження концентрації діючої речовини пестициду та його ефективності;
- 3) Вихлду з ладу системи обприскування та збитків господарств.

Застосування Антипіни дозволяє прискорити прикорити процес підготовки обприскувача до роботи та суттєво збільшити ефективність захисту рослин особливо перед опадами, коли фактор часу є вирішальним. Особливо важливим є застосування Антипіни у роботі з ЗЗР на основі водних розчинів, що схильні до надмірного піноутворення:

ПАМЕР



Трисилоксан (органосіліконовий сурфактант) – прилипач.

Призначений для покращення покриття, утримання та проникнення робочих розчинів, що підвищує ефективність гербіцидів, фунгіцидів, інсектицидів та мікроелементів на польових, плодових та спеціальних культурах.

Регламент застосування:

- **50 мл / на 100 л** води на польових культурах (концентрація 0,05%)
- **25-50 мл / на 100 л** води на плодово-ягідних культурах (концентрація 0,25 – 0,05%)
- **100-150 мл / 200-300 л** води з ґрунтовими гербіцидами (концентрація 0,05 – 0,1%)
- **10 мл / 10 л води** на 1 тону насіння (концентрація)

Застосування ПАМЕРА дозволить отримати наступні переваги:

- Дозволяє знизити норми внесення хімічних препаратів до мінімально рекомендованих виробником. Також знизити об'єм робочого розчину на 20-25%;
- При обробці насіння сприяє якісному нанесенню препаратів та унеможлиблює їх осипання;
- При застосуванні з ґрунтовими гербіцидами знижує їхній негативний вплив на паростки культури за рахунок утримання його у верхніх шарах ґрунту та зменшення промивання;
- Забезпечує швидке проникнення системних препаратів через дихальні пори рослин;
- Забезпечує покращення ефективності препаратів проти шкідників, хвороб і бур'янів завдяки тому, що препарат потрапляє у важкодоступні частини рослин.

Хімічний склад рідких стартових добрив

Марка добрива	Вміст елементів живлення										Норма внесення		
	N % мас	P ₂ O ₅ % мас	K ₂ O ₅ % мас	N г/л			P ₂ O ₅ г/л	K ₂ O ₅ г/л	рН	Густина	Припосівне внесення	Фертигація	Позакореневе внесення
				ВСЬОГО	амонійний	амідний							
N₀P₁₈K₂₀	0	18	20	0	0	0	250	280	7,2 – 7,5	1,40 – 1,42	20 – 50 л/га	1 - 5% або 10-50 л на 1000 л води	2 – 5 л/га
N₃P₁₈K₁₈	3	18	18	40	9,8	30,2	250	250	7,3 – 7,7	1,36 – 1,41			
N₈P₂₄K₀	8	24	0	100	100	0	350	0	6,5 – 7,1	1,3			
N₁₀P₁₀K₁₀	10	10	10	125	8	117	125	125	7,3 – 7,7	1,24 – 1,27			
N₅P₂₀K₅	5	20	5	64	64	0	255	64	6,5 – 7,0	1,25 – 1,28			
N₉P₁₈K₉	9	18	24	120	35	85	240	120	6,5 – 7,1	1,32 – 1,34			



НИВАТОН

Секрет успіху високого врожаю

КОНТАКТИ:

Києво-Святошинський район, село Нове,
вул. Промислова, 19

www.nivaton.com.ua

e-mail: sale@nivaton.com.ua

Тел.: +38 (067) 404-97-27

Консультації за телефоном:

+38 (067) 404-99-54

