



НИВАТОН®

Секрет успіху високого врожаю



ЗМІСТ

- ▶ **Про компанію**
- ▶ **Місія та стратегія**
- ▶ **Партнерства та успішні кейси**
- ▶ **Виробництво**

- ▶ **Продуктовий портфель**
- ▶ **Дослідження та якість**
- ▶ **Висновки**
- ▶ **Контакти**



ПРО КОМПАНІЮ



НИВАТОН®

Секрет успіху високого врожаю

ПРО КОМПАНІЮ

Ниватон® — український виробник інноваційних мікродобрив, біостимуляторів та спеціалізованих продуктів для агробізнесу. Компанія створена для підтримки сучасного сільського господарства через впровадження ефективних рішень, що підвищують продуктивність і стійкість культур. Завдяки передовим технологіям виробництва та контролю якості, продукція ТМ Ниватон® адаптована до різних кліматичних умов і забезпечує високу результативність на полях клієнтів по всій Україні.



МІСІЯ ТА СТРАТЕГІЯ

Місія

— підтримувати сталий розвиток агробізнесу, надаючи інноваційні фоліарні добрива, що підвищують врожайність і зберігають родючість ґрунту. Ми прагнемо створювати рішення, які сприяють екологічному балансу та забезпечують довготривалу продуктивність, водночас підтримуючи фермерів у вирішенні ключових аграрних викликів.

СТРАТЕГІЯ БРЕНДУ

Ниватон® — надійний партнер аграріїв, що забезпечує сталий розвиток агробізнесу завдяки сучасним фоліарним добривам.



ПАРТНЕРСТВА ТА УСПІШНІ КЕЙСИ



Виробництво



Аналіз ґрунтів і потреб рослин

Дослідження агрономічних умов, визначення дефіциту поживних речовин і специфіки культур для розробки цільових формул

Розробка інноваційних формул

Врахування агротехнологічних вимог, кліматичних особливостей та інтеграція передових наукових досліджень у рецептуру добрив.

Технологічний процес виробництва

Високотехнологічне виробництво із суворим контролем якості на кожному етапі, забезпечення стабільності та ефективності продукту.

Випробування та впровадження на ринок

Тестування продукту на демо-полях, отримання практичних результатів і адаптація під різні агрокліматичні зони перед масовим застосуванням.

Виробництво





Склад сировини

Індивідуальні замовлення

Продуктова корзина

- ▶ **Моноелементні добрива**
- ▶ **Комплексні мікродобрива**
- ▶ **Біостимулятори та антистресанти,
передпосівна обробка насіння**
- ▶ **Спеціальні продукти**
- ▶ **Рідкі комплексні добрива**



Моноелементні добрива



НИВАТОН®
Секрет успіху високого врожаю

Моноелементні добрива

- Ниватон® Бор 150
- Ниватон® Смарт Бор
- Ниватон® Бор Молибден
- Ниватон® Цинк 100 EDTA
- Ниватон® Цинк 120 Citric
- Ниватон® Цинк 65 Etidronic
- Ниватон® Мідь Citric
- Ниватон® Мідь EDTA
- Ниватон® Марганець EDTA
- Ниватон® Молибден
- Ниватон® Кобальт EDTA
- Ниватон® Молибден-Кобальт
- Ниватон® Сірка КАС
- Ниватон® Сірка Лист
- Ниватон® Калій



Моноелементні добрива

Ниватон® БОР 150

Класичне борне мікродобриво містить бор у формі органічного комплексу з етаноламіном і призначене для листового підживлення широкого спектру культур. Висока ефективність і зручна препаративна форма зробили цей препарат «золотим стандартом» агросектору.

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Осінь – початок кущення	0,5
Кукурудза	3–7 листків	0,5 – 1,0
	2–3 пари листків	1,0
Соняшник	5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь)	1,0
Бобові (горох, соя)	Стеблуння, бутонізація (весна)	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажан	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Льон	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Стадія «ялинки»	1,0
	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
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

- Профілактика та лікування дефіциту бору
- Формування репродуктивних органів
- Підвищення стійкості до стресів
- Захист від грибкових захворювань
- Активізація ферментативних процесів
- Збільшення врожайності



СКЛАД, Г/Л

N

65

B

150

Моноелементні добрива

Ниватон® СМАРТ БОР

сучасне мікродобриво з бором у формі бор-етаноламіну, доповнене цинком і марганцем, повністю хелатованими ЕДТА, для синергічного впливу. Завдяки вдосконаленій формулі забезпечує глибоке засвоєння бору, стимулюючи рясне цвітіння, формування зав'язі та стабільне підвищення врожайності. Продукт розроблений для листового підживлення широкого спектра культур і адаптований для різних агрокліматичних умов

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
	Стеблування, 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
	Формування плодів	0,5 – 1,0
	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
Плодові та ягідні	Перед цвітінням	0,5 – 1,0
	Перед дозріванням	0,5 – 1,0
Виноград	Перед цвітінням	0,5
Суниця	Змикання листків в рядках, міжряддях	0,5 – 1,5

- Профілактика та лікування дефіциту бору.
- Синергічна дія мікроелементів (цинк, марганець)
- Стимулює цвітіння, зав'язування та ріст плодів.
- Підвищує стійкість до стресових факторів
- Активація ферментативної активності та фотосинтезу.
- Підвищення врожайності та покращення якості



СКЛАД, Г/Л

N	B	Zn	Mn	Cu	Mo
45	110	110	0.25	0.5	0.75

Моноелементні добрива

Ниватон® БОР-МОЛІБДЕН

для листового підживлення широкого спектра культур, особливо ефективно для цукрових буряків і бобових. Спеціальна формула забезпечує високе засвоєння, інтенсифікує поглинання азоту, фосфору, калію та обмежує надходження важких металів, сприяючи оптимальному розвитку рослин і підвищенню врожайності.



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 5–6 пар листків	1,0
Ріпак	2–5 пар листків (осінь) Стеблуння, бутонізація (весна)	1,0 – 1,5
Бобові (горох, соя)	Початок бутонізації	1,0 – 1,5
Томати, перець, баклажани	Бутонізація	0,5 – 1,0
Льон	Стадія «ялинки»	1,0
Картопля	Бутонізація 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
Суниця	Перед цвітінням	0,5
Буряки цукрові	Змикання листків в рядках, між рядків	0,5 – 1,5

- Профілактика та лікування дефіциту бору.
- Формування репродуктивних органів та збереження зав'язі.
- Активізація ділення клітин і росту кореневої системи.
- Стимуляція розвитку листків, квіток і плодів.
- Підвищення якісних та кількісних показників врожаю.
- Подовження терміну зберігання продукції.

СКЛАД, Г/Л

N	B	Mo
42	100	10

Моноелементні добрива

Ниватон® ЦИНК 100 EDTA

концентроване мікродобриво цинку, який на 100% хелатований ЕДТА, для листового підживлення. Забезпечує швидку нейтралізацію дефіциту цинку, активізує ферментативні процеси та синтез гормонів росту. Ефективне для польових культур, винограду та плодових дерев, добре поєднується з ЗЗР і іншими мікроелементами у бакових сумішах.

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, баклажани	Бутонізація	0,5 – 1,0
Картопля	Стеблування	1,0
	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
	Формування плодів	0,5 – 1,0
Плодові та ягідні	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
	Після збору урожаю	1,0 – 2,0
Виноград	Змикання листків в рядках, між рядках	0,5 – 1,5

- Стимулює розвиток кореневої системи
- Посилює процеси запліднення
- Підвищує посухо-жаро- та морозостійкість
- Полегшує запилення, сприяє збереженню зав'язі
- Посилює стійкість до збудників грибкових і бактеріальних хвороб
- У рослині підвищується вміст вуглеводів, крохмалю та білкових речовин
- Регулює синтез АТФ, обмін ауксинів та РНК
- Приймає участь у окисно-відновлювальних реакціях дихання.



СКЛАД, Г/Л

N	Zn
65	100

Моноелементні добрива

Ниватон® ЦИНК 120 Citric

рідке мікродобриво з високою концентрацією цинку, комплексованого цитриновою кислотою, призначене для листового підживлення сільськогосподарських культур. Забезпечує покращення фотосинтезу, стійкість до стресів та активізацію ферментативних процесів. Препарат швидко компенсує дефіцит цинку, стимулюючи ріст кореневої системи та формування врожаю. Ефективний у бакових сумішах із засобами захисту рослин.

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, між рядках	0,5 – 1,5

- Підвищує морозо- і посухостійкість культур;
- Забезпечує регулювання живлення цинком у критичні для рослин фази розвитку;
- Покращує стійкість рослин до хвороб;
- Збільшує врожайність культур і покращує їхні якісні показники;
- Поліпшує запліднення квіток;
- Стимулює ефективне засвоєння культурами азоту, калію та магнію.



СКЛАД, Г/Л

N

65

Zn

120

Моноелементні добрива

Ниватон® ЦИНК 65 Etidronic

класичне мікродобриво з комплексом цинку з ОЕДФК та макроелементами, призначене для покращення фотосинтезу, стимуляції кореневого росту та розвитку репродуктивних органів. Препарат забезпечує профілактику дефіциту цинку, підвищує стійкість рослин до посухи та інших стресів. Ефективно працює в бакових сумішах із ЗЗР, підтримуючи оптимальний розвиток культур на різних етапах вегетації.

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, між рядках	0,5 – 1,5

- Швидка профілактика та лікування дефіциту цинку.
- Стимуляція розвитку кореневої системи.
- Покращення фотосинтезу та синтезу АТФ.
- Підвищення стійкості до стресових факторів (посуха, заморозки).
- Оптимізація формування зав'язі та репродуктивних органів.
- Сумісність із ЗЗР у бакових сумішах для комплексного впливу.



СКЛАД, Г/Л

Zn	P ₂ O ₅	K ₂ O
65	100	100

Моноелементні добрива

Ниватон® МІДЬ Citric

мікродобриво з комплексом міді з цитриновою кислотою для оптимального засвоєння. Препарат забезпечує ефективну профілактику та лікування мідьдефіцитних станів, стимулює ферментативну активність, синтез хлорофілу та покращує процеси фотосинтезу. Підвищує стійкість рослин до грибкових і бактеріальних інфекцій, а також покращує формування зав'язі, розвиток кореневої системи та стійкість до стресових факторів (посуха, заморозки).

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
Плодові (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

- Ефективна профілактика та лікування дефіциту міді.
- Стимулює синтез хлорофілу та покращує фотосинтез.
- Підвищує стійкість до грибкових і бактеріальних хвороб.
- Стимулює розвиток кореневої системи та формування зав'язі.
- Підвищує стійкість рослин до стресів (посуха, заморозки).
- Препарат використовується окремо від засобів захисту



СКЛАД, Г/Л

Cu

65

Моноелементні добрива

Ниватон® МІДЬ EDTA

мікродобриво з міддю, 100% хелатованою EDTA, для забезпечення максимального засвоєння мікроелемента рослинами та покращеної бакової сумісності із ЗЗР. Сприяє синтезу хлорофілу, покращує фотосинтез та активізує ферментативні процеси, які впливають на ріст і розвиток рослин. Підвищує стійкість до грибкових та бактеріальних хвороб, посилює кореневу систему та формування зав'язі. Завдяки хелатуванню EDTA, препарат ефективно працює навіть у жорсткій воді та легко комбінується із засобами захисту рослин у бакових сумішах.

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
Плодові (зерняткові, косточкові)	Початок формування плодів	0,5 – 1,0
Виноград	Ранній післязбиральний період	1,0 – 2,0
	Бутонізація	0,5 – 1,0
Передпосівна обробка насіння	Разом з протруйником	0,5 – 1,5 л/т

- Максимальне засвоєння міді
- Стійкість до зовнішніх умов
- Стабільність у бакових сумішах
- Покращення фотосинтезу
- Підвищення стійкості до хвороб
- Стійкість до абіотичних стресів



СКЛАД, Г/Л

Cu

65

Моноелементні добрива

Ниватон® МАРГАНЕЦЬ EDTA

високоєфективне мікродобриво з марганцем, 100% хелатованим ЕДТА, що забезпечує корекцію дефіциту марганцю та активацію ключових біохімічних процесів у рослинах. Сприяє інтенсивному фотосинтезу, синтезу хлорофілу та обміну азоту, підвищуючи ефективність засвоєння макро- і мікроелементів. Завдяки посиленню дихальних і ферментативних процесів препарат покращує ріст кореневої системи, формування зав'язі та підвищує стійкість рослин до стресів і хвороб. Сумісний із засобами захисту рослин у бакових сумішах.

- Нормалізується азотний обмін у рослинах, активізуються процеси синтезу білка;
- Покращується водний обмін;
- Активує процеси ділення клітин рослин;
- Підвищується вміст білка та клітковини у зерні;
- Збільшення кількості хлорофілу в листі;
- Підвищення стійкості до несприятливих умов та хвороб.



СКЛАД, Г/Л

N

30

Mn

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	1,0
	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

Моноелементні добрива

Ниватон® МОЛІБДЕН

мікродобриво з високою концентрацією молібдену та фосфору, що забезпечує корекцію дефіциту цього мікроелемента, особливо важливого для азотного обміну в рослинах. Стимулює активність нітратредуктази, сприяючи ефективному засвоєнню азоту та синтезу білків. Підвищує продуктивність фотосинтезу, стійкість до стресів і покращує якісні показники врожаю. Завдяки своїй формулі підходить для широкого спектра культур і легко комбінується з іншими агрохімікатами в бакових сумішах.

- Профілактика і лікування мікроелементозів, викликаних дефіцитом молібдену; фосфору та калію
- Нормалізується азотний обмін у рослинах, активізуються процеси синтезу білка;
- Покращується водний обмін;
- Поліпшується азотфіксація;
- Підвищується вміст білка та клітковини у зерні;
- Підвищується вміст цукру та вітамінів.



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
	Рожевий бутон	0,5 – 1,0
Плодові та ягідні	Початок дозрівання плодів - дозрівання	0,5 – 1,0
	Бутонізація	1,0 – 2,0
Виноград	Бутонізація	1,0 – 2,0

Моноелементні добрива

Ниватон® КОБАЛЬТ EDTA

високоєфективне мікродобриво з кобальтом у формі 100% хелату EDTA, що забезпечує оптимальне засвоєння азоту та стимулює процеси азотфіксації. Активізує ферментативні процеси, сприяє синтезу хлорофілу, утворенню білків і накопиченню вуглеводів. Підвищує стійкість до стресів і посилює азотний обмін у бульбочкових бактеріях зернобобових культур, цукрових буряків і винограду. Препарат ефективний для обробки насіння та листового підживлення, що сприяє підвищенню врожайності та якості продукції.

- Оптимізує засвоєння азоту та активізує ферментативні процеси.
- Підвищує ефективність азотфіксації бульбочковими бактеріями.

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Зернові	Обробка насіння	1,0 – 1,5 л/т
	Весняне кушення	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

- Стимулює синтез хлорофілу та утворення білків.
- Підвищує врожайність і якість продукції.
- Покращує стійкість рослин до абіотичних стресів.
- Забезпечує рівномірний розвиток рослин у критичні фази.



СКЛАД, Г/Л

N	Co	SO ₃
25	25	67

Моноелементні добрива

Ниватон® КОБАЛЬТ-МОЛІБДЕН

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

- Профілактика і лікування мікроелементозів, викликаних дефіцитом кобальту та молібдену;
- Нормалізується азотний обмін у рослинах, активізуються процеси синтезу білка;
- Покращується водний обмін;
- Поліпшується азотфіксація;
- Підвищується вміст білка та клітковини у зерні;
- Підвищується вміст цукру та вітамінів.

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



СКЛАД, Г/Л

N	P₂O₅	Mo	Co
50	50	80	0.5

Моноелементні добрива

Ниватон® СІРКА КАС

рідке азотно-сірчане добриво для використання разом із карбамідно-аміачною сумішшю (КАС), з високим вмістом сірки, призначене для забезпечення оптимального азотного живлення та синтезу білків. Завдяки високій біодоступності сірки (SO_4^{2-}) стимулює азотний обмін, покращує синтез амінокислот і білків та сприяє розвитку кореневої системи. Підвищує стійкість до стресів і забезпечує збалансований ріст культур у різних умовах. Сумісний із засобами захисту рослин, ефективний для широкого спектра польових і технічних культур.

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, гірчичя	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)

- Активізує фотосинтез у рослинах;
- Посилює метаболізм;
- Сприяє активному росту і розвитку рослин;
- Збільшує стійкість культур до негативного впливу навколишнього середовища;
- Значно підсилює окислювально-відновлальний потенціал у рослини;
- Прискорює формування ферментів у культур;
- Істотно збільшує кількість білку в рослинах



СКЛАД, Г/Л

N	SO ₃
160	875

Моноелементні добрива

Ниватон® СІРКА ЛИСТ

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

- Високий вміст сірки у біодоступній формі забезпечує синтез амінокислот та білків
- Хелатована форма мікроелементів підвищує ефективність засвоєння
- Підвищує стійкість до стресових умов (посуха, заморозки)
- Покращує фотосинтез та продуктивність культур
- Підвищує врожайність та якість продукції
- Сумісність із ЗЗР у бакових сумішах забезпечує комплексний вплив.



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

Моноелементні добрива

Ниватон® КАЛІЙ

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, крохмалю. Збільшується тривалість зберігання.

- Ефективне забезпечення калієм
- Профілактика дефіциту калію
- Підвищує вміст вуглеводів в плодах
- Активізує відтік асимілятів

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	
Соняшник	Бутонізація (перед цвітінням)	1,0 – 1,5
	2–3 пари листків	
Цукрові і кормові буряки	5–6 пар листків	1,0 – 1,5
	4–6 листків	
	Змикання листків в рядках	1,0 – 2,0

- Підвищує стійкість рослин до низьких температур
- Підвищення стійкості до грибкових захворювань
- Підвищення врожайності
- Підвищення якості врожаю (смак, колір)



СКЛАД, Г/Л

N	K ₂ O
40	360



НИВАТОН®
Секрет успіху високого врожаю

Комплексні мікродобрива



Комплексні мікродобрива

- Ниватон® Зернові
- Ниватон® Олійні
- Ниватон® Кукурудза
- Ниватон® Бобові
- Ниватон® ЗЕРНО ФОРТЕ



Комплексні мікродобрива

СКЛАД, Г/Л

Ниватон® ЗЕРНОВІ

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

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі елементи живлення, необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини. Оригінальний склад мікродобрива розроблений на основі багаторічного досвіду, що забезпечує рослину ключовими елементами живлення та дозволяє отримати врожай найкращої якості.

- Прискорює обмінні процеси в культурі на клітинному рівні;
- Виявляє фунгіцидні властивості, підвищує імунітет культур, забезпечує антистресовий і стимулювальний вплив;
- Задовольняє потреби культур у біологічно активних елементах мінерального живлення, що виносяться урожаєм;

- Активує поглинання головних елементів мінерального живлення (N, P, K)
- Збільшує врожайність на 10–25 % і поліпшує показники якості зерна

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



Комплексні мікродобрива

СКЛАД, Г/Л

Ниватон® ОЛІЙНІ

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

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

- Активує обмінні процеси в культурі на клітинному рівні;
- Виявляє фунгіцидні властивості, підвищує імунітет культур, забезпечує антистресовий і стимулюючий вплив;

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

- Задовольняє потреби культур у біологічно активних елементах мінерального живлення, які виносяться урожаєм;
- Активує поглинання головних елементів мінерального живлення (N, P, K) кореневою системою на 10–15 %;
- Підвищує врожайність на 10–25 % і поліпшує показники якості зерна



Комплексні мікродобрива

СКЛАД, Г/Л

Ниватон® КУКУРУДЗА

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

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. 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

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

- Прискорює обмінні процеси в культурі на клітинному рівні;
- Виявляє фунгіцидні властивості, підвищує імунітет культур, забезпечує антистресовий і стимулювальний вплив;
- Задовольняє потреби культур у біологічно активних елементах мінерального живлення, що виносяться урожаєм;
- Активує поглинання головних елементів мінерального живлення (N, P, K) кореневою системою на 10–15 %;
- Збільшує врожайність на 10–25 % і поліпшує показники якості зерна.



Комплексні мікродобрива

СКЛАД, Г/Л

Ниватон® БОБОВІ

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

Концентроване, комплексне й легкозасвоюване мікродобриво, що містить усі необхідні для повноцінного росту й розвитку рослини елементи живлення. 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-фіксуючих бактерій, робить це добриво незамінним помічником при вирощуванні бобових і дозволяє отримати врожай найкращої якості

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

- Активує поглинання головних елементів мінерального живлення (N, P, K) кореневою системою на 10–15 %;
- Збільшує врожайність на 10–25 % і поліпшує показники якості зерна.

- Прискорює обмінні процеси в культурі на клітинному рівні;
- Виявляє фунгіцидні властивості, підвищує імунітет культур, забезпечує антистресовий і стимулювальний вплив;
- Задовольняє потреби культур у біологічно активних елементах мінерального живлення, що виносяться урожаєм;



Комплексні мікродобрива

Ниватон® ЗЕРНО ФОРТЕ

N-BH ₂	SO ₃	MgO	B	Cu	Fe	Zn	Mn	Mo	Co
40	40	10	5	4	4	4	2	0,5	0,05

мікродобриво для обробки насіння з комплексом хелатованих мікроелементів (100% EDTA). Препарат сприяє швидкому розвитку кореневої системи, оптимізує обмін речовин та підвищує стійкість до стресів. Високий вміст цинку, бору, марганцю та молібдену покращує синтез білків, фіксацію азоту та стійкість до грибкових захворювань. Забезпечує рівномірний ріст рослин та збільшення врожайності. Добриво сумісне з іншими препаратами та ефективно у передпосівній обробці зернових.

- Збалансоване забезпечення мікроелементами з перших днів росту забезпечує правильний розвиток рослин, що позитивно впливає на кількість і якість врожаю.
- Цинк (Zn): Сприяє синтезу білків і регулює ріст рослин.
- Бор (B): Необхідний для розвитку меристем і проростків.
- Марганець (Mn): Посилює фотосинтез і підвищує стійкість до хвороб.
- Мідь (Cu): Зміцнює клітинні стінки й захищає від грибкових захворювань.
- Молібден (Mo): Потрібний для азотного обміну.
- Характеризується також високою змішуваністю з іншими препаратами. Володіє буферними властивостями.



Біостимулятори та антистресанти



НИВАТОН®
Секрет успіху високого врожаю



Біостимулятори та антистресанти , передпосівна обробка насіння

- Ниватон® Кафіт
- Ниватон® Дуофос
- Ниватон® Амінофіт
- Ниватон® Фрост стоп
- Ниватон® Антистрес

ПЕРЕДПОСІВНА ОБРОБКА НАСІННЯ

- Ниватон® Енерджі
- Ниватон® Зернятко



Біостимулятори та антистресанти

Ниватон® КАФІТ

висококонцентроване добриво, що містить калій, фосфіти, органічні кислоти та амінокислоти. Біостимулюючі властивості фосфітів роблять їх незамінними помічниками агронома й дозволяють виростити здорові рослини з міцним імунітетом, стійким до різних фітопатогенів і несприятливих впливів навколишнього середовища.

Культури	Фази розвитку	Норми витрати (л/га)
Озимі та ярі зернові	Кушення 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 дб після висадки або 4–6 справжніх листків	1,5 – 2,0

- Доступні форми фосфору та калію забезпечують приріст урожайності, якість продукції та покращений зовнішній вигляд плодів.
- Профілактика та лікування елементозів, викликаних стресом.
- Запобігання дефіциту калію та фосфору (фосфор у формі фосфітів).
- Активація імунітету та стійкості до грибкових і бактеріальних захворювань.
- Легке засвоєння компонентів рослинами.
- Підвищення природної стійкості до патогенів.



PO ₃	K ₂ O	Амінокислоти органічні	Бурштинова кислота
420	290	7,5	0.5

Біостимулятори та антистресанти

Ниватон® ДУОФОС

Фосфорно-калійне добриво, що містить різні форми фосфору, калій, органічні кислоти. 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

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
Картопля	Початок формування плодів	1,0
Плодові та ягідні	Бутонізація – початок цвітіння	1,0 – 2,0
Виноград	Початок формування плодів	1,0 – 2,0
	Після збирання плодів	2,0 – 3,0
Буряки цукрові та кормові	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
	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

- Доступні форми фосфору та калію для приросту урожайності та якості плодів.
- Профілактика дефіциту елементів і лікування стресових елементозів.
- Антистресовий комплекс органічних речовин.
- Активація імунітету та захист від захворювань.
- Легке засвоєння та природна стійкість до патогенів.
- Препаративна форма: розчинний.

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



Біостимулятори та антистресанти

Ниватон® АМІНОФІТ

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

- Має фунгіцидну дію на рослину
- Потужна біостимуляторна дія на кореневу систему

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 цвітіння	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

- Підвищує рівень стійкості до стресових ситуацій
- Стимулюють ріст і розвиток рослин
- Сприяє зменшенню витрат енергії при азотному метаболізмі
- Істотно підвищує врожай



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

Біостимулятори та антистресанти

Ниватон® ФРОСТ СТОП

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

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

- Підвищення стійкості рослин до низьких температур та посухи (функція кріопротектора).
- Стимуляція росту кореневої системи на ранніх етапах розвитку (стимулятор росту).
- Швидке відновлення після стресів і зниження пестицидного навантаження (антистресант).
- Регулювання водного обміну та підвищення витривалості до несприятливих умов.
- Покращення фіксації компонентів на листовій поверхні (прилипач).
- Підвищення загальної продуктивності та врожайності завдяки синергії компонентів.



Поліетилен-гліколь	Гумати	Вітамін B1	Амінокислоти лізін, триптофан, аргінін
500	40	0,25	25

Біостимулятори та антистресанти

Ниватон® АНТИСТРЕС

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

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

- Сприяє відновленню протікання біохімічних процесів у клітинах;
- Допомогає долати стрес у рослинах;
- Пришвидшує ріст і розвиток рослин;
- Стимулюють ріст і розвиток рослин;
- Підвищує імунітет;
- Покращує процеси запилення та зав'язування плодів;
- Істотно підвищує врожай.



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

Передпосівна
обробка
насіння



НИВАТОН®
Секрет успіху високого врожаю

Передпосівна обробка насіння

Ниватон® ЕНЕРДЖІ

Добриво призначене для забезпечення вегетуючих рослин доступними формами мікроелементів. Воно є безбаластним комплексом повністю хелатованих EDTA мікроелементів. Призначене для передпосівної обробки насіння та фоліарного внесення, збагачення РКД тощо. Дібраний комплекс високочистих фітогормонів призначений для стимуляції росту кореневої системи. Біотехнологічні L-амінокислоти виступають гарним будівельним матеріалом для зростаючих рослин. Характеризується гарною змішуваністю з іншими препаратами.

Культура	Фаза росту і розвитку	ВВСН	Норма витрати
Зернові, зернобобові, технічні та овочеві	Обробка насіння	00	1-2 л/т
Озима і яра пшениця (ячмінь)	Кущення	21...29	1...2 л/га
	Вихід в трубку – прапорцевий лист	30...49	2 л/га
	Молочно-воскова стиглість	83...87	1-2 л/га
Кукурудза	3-8 листків	13...18	1-2 л/га
Соняшник	2-3 пари листів	14...16	1-2 л/га
	5-6 пар листків	30...33	2 л/га
	Бутонізація (фаза зірочки)	51...55	2 л/га
Ріпак			
Соя			
Цукровий і кормовий буряк	4-6 листків – активний ріст коренеплодів	14...49	1-2 л/га
Флодово-ягідні	Перед цвітінням – збір врожаю	51...89	0,1-0,5 л/100л


N-NH₂
23
[Zn(EDTA)]²⁻
35
[Mn(EDTA)]
25
[Cu(EDTA)]²⁻
10
[Fe(EDTA)]⁻
1
MoO₄²⁻
0.1
[Co(EDTA)]²⁻
0.02
Вільні L-амінокислоти
30
Фітогормони
25 ppm
в т.ч. ауксини
20 ppm

Передпосівна обробка насіння

Ниватон® ЗЕРНЯТКО

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 ауксинового типу

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 Вихід в трубку – прапорцевий лист	1,0 – 2,0
Кукурудза	3–5 листків 7–9 листків	1,0 2,0
Соняшник	2–3 пари листків 6–8 пар листків	1,0 – 1,5 1,0 – 2,0
Ріпак озимий	6 пар листків (осінь) Відновлення вегетації (весна)	1,0 – 2,0 1,0 – 2,0
Бобові (горох, соя)	3–5 трійчастих листків формування бобів – дозрівання	1,0 – 1,5 1,5 – 2,0
Томати, перець, баклажан	4–6 справжніх листків Початок формування плодів	1,0 – 1,5 1,0
Картопля	Бутонізація – початок цвітіння	1,0 – 2,0
Плодові та ягідні	Початок формування плодів Після збирання плодів	1,0 – 2,0 2,0 – 3,0
Виноград	Перед цвітінням	1,0 – 2,0
Буряки цукрові та кормові	4–6 листків Змикання листків у рядках	0,5 – 1,5 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

- Стимуляція раннього розвитку кореневої системи.
- Оптимізація обміну речовин та інтенсивного росту на початкових етапах.
- Підвищення енергії проростання та польової схожості насіння.
- Покращення стійкості до стресів та несприятливих умов.
- Підвищення врожайності та якості продукції.
- Сумісність із іншими добривами для передпосівної обробки.



P₂O₅ сумарний	K₂O	Амінокислоти	Фітогормони
420	290	5	25 ppm

Спеціальні продукти



НИВАТОН®

Секрет успіху високого врожаю



Спеціальні продукти

- АкваНорм
- АнтиПіна
- Памер
- Ниватон® Зауер



Спеціальні продукти

Ниватон® АКВАНОРМ

ефективний регулятор високого рН і кондиціонер води з комплексом реагентів-антискалантів, що запобігає утворенню малорозчинних солей. Препарат знижує рН робочого розчину, запобігає лужній гідролізі, нейтралізує іони жорсткості та підвищує сумісність ЗЗР. Активізує засвоєння елементів живлення, покращуючи ефективність кореневого та позакореневого підживлення. Забезпечує оптимальну роботу пестицидів і добрив у воді з високою жорсткістю.

- **Оптимізація рН розчину:** Зниження лужного рН для запобігання гідролізу пестицидів і підвищення їх ефективності.
- **Нейтралізація іонів жорсткості:** Знижує вплив кальцію, магнію та інших солей, що можуть блокувати дію ЗЗР.
- **Підвищення біодоступності добрив:** Забезпечує кращу засвоюваність елементів живлення рослинами.
- **Покращена сумісність бакових сумішей:** Забезпечує ефективну роботу комплексних розчинів.
- **Активне кондиціювання води:** Запобігає утворенню осадів та малорозчинних сполук.
- **Економічна ефективність:** Максимізує ефективність добрив і пестицидів у несприятливих умовах.



Норми витрати
30–70 мл/100 л води

Спеціальні продукти

Ниватон® АНТИПІНА

ад'ювант органосиліконової групи, що запобігає утворенню піни в баках обприскувачів навіть після її появи. Препарат не змінює структуру робочого розчину та забезпечує моментальний результат. Економить час під час обприскування культур, зменшуючи простой, пов'язані з утворенням піни. Покращує ефективність захисту рослин, знижуючи втрати робочих розчинів. Оптимальний для використання в системах захисту та підживлення рослин у різних умовах.

- Запобігає утворенню піни в баку оприскувача;
- 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.



Спеціальні продукти

ПАМЕР

органосиліконовий сурфактант-прилипач, що забезпечує покращення покриття, утримання та проникнення робочих розчинів у рослинні тканини. Призначений для підвищення ефективності гербіцидів, фунгіцидів, інсектицидів та мікроелементів у польових, плодових і спеціальних культурах. Сприяє зменшенню норми хімічних препаратів, покращує змочування поверхні листків і знижує стікання розчинів. Підвищує ефективність дії пестицидів навіть у складних погодних умовах завдяки оптимальному розподілу на поверхні рослин.

- Покращує покриття та утримання робочих розчинів на рослинній поверхні.
- Знижує норми внесення хімічних препаратів без втрати ефективності.
- Сприяє швидкому та рівномірному проникненню активних речовин у тканини рослин.
- Зменшує стікання розчинів і втрати препаратів.
- Підвищує ефективність пестицидів навіть у складних погодних умовах.
- Оптимізує змочування та обробку поверхонь завдяки рівномірному розподілу.



Спеціальні продукти

ЗАУЕР

це високоефективна суміш для буферизації і стабілізації розчинів пестицидів і агрохімікатів. Продукт знижує рН робочого розчину та зменшує його жорсткість. За рахунок цього відбувається повна і ефективна дія застосовуваних пестицидів і агрохімікатів. Збалансований склад продукту ефективно знижує рН і жорсткість робочого розчину незалежно від походження води, що використовуються для обприскування посівів с/г культур. Використання Ниватон® ЗАУЕР може знизити рН робочого розчину і утримувати його на прийнятному рівні навіть при використанні потужних підлужнювачів УУ, як наприклад боретаноламін (у випадку застосування якісного продукту).

- Ефективна буферизація та стабілізація
- Поліпшення ефективності обприскування
- Зменшення піноутворення та випаровування
- Стабільна дія навіть у жорсткій воді
- Простота та безпечність у використанні
- Зменшення витрат ресурсів
- Захист навколишнього середовища: мінімізує втрати діючих речовин завдяки зменшенню випаровування та піноутворення.



Рідкі
комплексні
добрива



НИВАТОН®
Секрет успіху високого врожаю

Рідкі комплексні добрива

Компанія виготовляє рідкі комплексні добрива (РКД) різного складу, адаптуючи їх до **індивідуальних потреб замовника**. Завдяки відпрацьованим технологіям і використанню якісної сировини, РКД характеризуються мінімальними значеннями сольового індексу, що забезпечує їх безпечне застосування та ефективність. Компанія також має досвід **інтеграції функціональних добавок до РКД**, що дозволяє покращити властивості добрив, забезпечуючи оптимальне живлення рослин на стартових етапах їхнього розвитку.

Популярними марками є:

- **НРК 8-24-0**
- **НРК 5-20-5**
- **НРК 3-18-18**



Дослідження та якість



НИВАТОН®

Секрет успіху високого врожаю

Дослідження та якість

ТМ Ниватон® дотримується високих стандартів контролю якості на кожному етапі виробництва, починаючи від відбору сировини до тестування готових мікродобрих. Завдяки сучасному лабораторному обладнанню та кваліфікованим технологам, продукція відповідає міжнародним нормам. Постійне вдосконалення рецептур та використання інноваційних хелатуючих агентів забезпечують високу ефективність добрив.

Місія компанії — гарантувати стабільність і продуктивність аграрних рішень для партнерів, що шукають надійні рішення для живлення культур



Дослідження та якість

ТМ Ниватон® приділяє особливу увагу впровадженню новітніх досліджень та наукових підходів у виробництво мікродобрив.

- ❖ **Кожна партія проходить ретельний контроль якості в сертифікованих лабораторіях із сучасним обладнанням.**
- ❖ **Завдяки співпраці з агрохімічними та біотехнологічними установами, формули продукції постійно вдосконалюються.**
- ❖ **Компанія тестує добрива в польових умовах для адаптації до різних агрокліматичних зон, що гарантує їх ефективність, надійність та безпеку для довкілля.**
- ❖ **Ниватон® забезпечує своїх партнерів продукцією, що відповідає найвищим міжнародним стандартам.**





**Обирайте ТМ Ниватон® як надійного
партнера для підвищення
продуктивності вашого агробізнесу.
Інноваційні формули, підтверджені
польовими випробуваннями та
строгим контролем якості,
забезпечать максимальний результат
на кожному етапі розвитку культур.
Працюйте з якістю, яка відповідає
вимогам сучасного сільського
господарства, та забезпечте майбутні
врожаї вже сьогодні!**



НЕ ЗВОЛІКАЙТЕ

Phone

+380 98 160-00-95



Email

sale@nivaton.com.ua



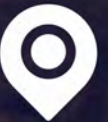
Website

www.nivaton.com.ua



Location

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



НИВАТОН®
Секрет успіху високого врожаю