Комплексні мікродобрива

Nanovit

Agrovit Group
Firma Polsko-Ukrainska

Каталог продукції
Katalog produktów
Catalogue of products

друк 2022.indd 1 31.01.2022 13:19:52

О FIRMIE
ABOUT THE COMPANY
ПРО КОМПАНІЮ

ПРО КОМПАНІЮ

Польсько-Українська компанія **«AGROVIT GROUP»** пропонує нову лінію комплексних мікродобрив європейської якості **«NANOVIT»** створену на основі успішного багаторічного досвіду роботи в галузі виробництва та використання мікродобрив.

Новий бренд **«NANOVIT»** – розробка групи висококваліфікованих європейських фахівців в галузі біохімії, агрохімії, біології та фізіології рослин на основі багаторічного ефективного практичного використання в багатьох країнах світу, сучасних наукових розробок, інноваційних досягнень у сфері виробництва мікродобрив.

Добрива універсальні у застосуванні, містять унікальний активний комплекс **«NANOACTIV»**, оптимально підібраний хімічний склад, сприяють одержанню високих урожаїв з поліпшеними якісними показниками та їх високою окупністю. Поєднуються з багатьма видами хімічних та біологічних препаратів, передбачають різні способи внесення, які розроблені нашою компанією з використанням наземних обприскувачів, літаків та гелікоптерів.

Ефективність добрив і комплексне впровадження програм по їх застосуванню на посівах сільськогосподарських культур підтверджено тривалою попередньою співпрацею з багатьма науково-дослідними установами України, сертифікованими Центрами багатьох країн Центральної і Північної Європи та Азії, успішним досвідом використання на мільйонах гектарів посівів зернових, олійних і технічних культур, плодових насаджень, виноградників і овочів в Україні, Польщі, Італії, Болгарії, Румунії, Чехії, Литві, Естонії та Білорусі.

Вся продуктова лінії добрив компанії є екологічно безпечною та відповідає міжнародним стандартам якості.

З нами вигідно співпрацювати!

ABOUT THE COMPANY

«AGROVIT GROUP» Polish-Ukrainian company offers a new line of **«NANOVIT»** European quality foliar fertilizers based on successful 11-years' profes-sional experience in the field of agricultural production.

The new brand **«NANOVIT»** is invention of the development team consisting of highly qualified European experts in the field of biochemistry, agricultural chemistry, plant biology and physiology. The brand was developed on the basis of a long-term experience of global effective practical use of modern scientific developments and innovations in production of micro-fertilizers.

Fertilizers are designed for multi-purpose use, consisting of **«NANOACTIV»** unique active complex, optimum selected chemical composition, which contributes to gaining high yields with improved quality and high return on investment. The fertilizers are compatible with many kinds of chemical and biological preparations, envisaging different application methods developed by our company using ground sprayers, aircraft and helicopters.

Efficiency of fertilizers and comprehensive introduction of programmes for their use on agricultural crops is confirmed by previous long-term cooperation with lots of research institutes in Ukraine certified by certification centres of many countries in Central, Eastern Europe and Asia, as well as by successful experience of using the fertilizers on areas of million hectares of grain crops, oilseeds and commercial crops, fruit trees, vinelands and vegetable lands in Ukraine, Poland, Italy, Bulgaria, Romania, Czech Republic, Estonia, Lithuania and Belarus.

The entire product line of our fertilizers is environmentally friendly and meets international quality standards.

Cooperation with us is always beneficial!

КОМПАНИЯ ТУРАЛЫ

«AGROVIT GROUP» Польша –Украина компаниясы өзінің аграрлық өндірістегі сәтті тәжірибесіне негізделген еуропалық сапалы тамырдан тыс тыңайтқыштардың жаңа **«NANOVIT»** сызығын ұсынады.

«NANOVIT» жаңа бренді-жоғары білікті еуропалық мамандар тобының микротыңайтқыштар өндіріс саласындағы инновациялық жетістіктері, қазіргі заманғы ғылыми зерттемелері, көптеген әлем елдеріндегі көп жылдық тиімді практикалық пайдалану тәжірибесіне негізделген өсімдіктер биохимиясы, агрохимиясы, биологиясы және физиологиясы саласындағы зерттемесі.

Тыңайтқыштардың қолданылуы әмбебап, бірегей белсенді **«NANOACTIV»** кешені, оңтайлы таңдалған химиялық құрамнан тұрады, сапасы жақсартылған және жоғары өтелімді жоғары егін түсімін алуға көмектеседі. Көптеген химиялық және биологиялық препараттармен үйлесімді, компаниямыз жер үсті бүріккіштері, ұшақтар, тікұшақтарды пайдаланып жетілдірген әр түрлі себу тәсілдерін назарда ұстайды.

Тыңайтқыштардың тиімділігі және оларды ауыл шаруашылық дақылдар егіндерінде пайдалану бағдарламаларын комплексті енгізу Украинаның көптеген ғылыми-зерттеу институттары, көптеген Орталық және Шығыс Еуропа мен Азия елдерінің сертификатталған орталықтарымен бұрынғы ұзақ мерзімді ынтымақтастығы, Украина, Польша, Италия, Болгария, Румыния, Чехия, Литва, Эстония және Белоруссияда миллиондаған гектардағы дәнді, майлы және техникалық дақылдардың егіндерінде, жеміс көшеттері, жүзім және көкөніс егістерінде сәтті пайдалану тәжірибесімен расталады.

Компанияның бүкіл тыңайтқыш өнімдері сызығы экологиялық қауіпсіз және халықаралық сапа стандарттарына сәйкес болып табылады.

Бізбен бірге жұмыс істеу пайдалы!

друк 2022.indd 2 31.01.2022 13:19:55

O FIRMIE

Polsko-Ukraińska Firma **«AGROVIT GROUP»** oferuje nową linię nawozów dolistnych **«NANOVIT»** o jakości odpowiadającej wymaganiom określonym w normach europejskich, która opiera się na 11-letnim doświadczeniu skutecznej pracy w przemyśle rolnym.

Nowa marka **«NANOVIT»** została opracowana przez wykwalifikowanych specjalistów europejskich w zakresie biochemii, chemii rolnej, biologii i fizjologii roślin, w oparciu o wieloletnie doświadczenie skutecznego zastosowania w wielu krajach świata, współczesne opracowania naukowe oraz innowacyjne osiągnięcia w dziedzinie produkcji mikronawozów.

Nawozy mają uniwersalne zastosowanie, ich skład chemiczny mieści unikatowy czynny kompleks **«NANOACTIV»**, który sprzyja wysokim zbiorom o ulepszonych wskaźnikach jakościowych i wysokiej opłacalności. Kompatybilny z wieloma typami środków chemicznych i biologicznych, nadaje się do różnych sposobów naniesienia, które zostały opracowane przez naszą firmę z zastosowaniem opryskiwaczy naziemnych i argolotniczych.

Skuteczność zastosowania nawozów i kompleksowego wdrażania programów ich zastosowania na roślinach uprawnych została potwierdzona przez wieloletnią współpracę z wieloma instytutami naukowo-badawczymi na Ukainie, autoryzowanymi ośrodkami w wielu krajach Europy Środkowej i Wschodniej, Azji, oraz przez skuteczne zastosowanie na milionach hektarów roślin zbożowych, roślin olejkodajnych i roślin technicznych, drzew i krzewów owocowych, warzyw, jak również na winnicach na Ukrainie, w Polsce, we Włoszech, w Bułgarii, w Rumunii, w Czechach, w Litwie, w Estonii i na Białorusi.

Cała linia nawozów wyprodukowanych przez naszą firmę jest ekologicznie bezpieczną i odpowiada międzynarodowym normom jakościowym.

Współpraca z nami jest korzystną!

О КОМПАНИИ

Польско-Украинская компания **«AGROVIT GROUP»** предлагает новую линию комплексных микроудобрений европейского качества **«NANOVIT»** основанную на успешном многолетнем опыте работы в отрасли производства и использования микроудобрений.

Новый бренд **«NANOVIT»** – разработка группы высококвалифицированных европейских специалистов в области биохимии, агрохимии, биологии и физиологии растений на основании многолетнего опыта эффективного практического использования во многих странах мира, современных научных разработок, инновационных достижений в сфере производства микроудобрений.

Удобрения универсальные в применении, состоят из уникального активного комплекса **«NANOACTIV»**, оптимально подобранного химического состава, способствуют получению высоких урожаев с улучшенными показателями качества и их высокой окупаемостью. Совместимы со многими видами химических и биологических препаратов, предусматривают разные способы внесения, разработанные нашей компанией с использованием наземных опрыскивателей, самолетов и вертолетов.

Эффективность удобрений и комплексное внедрение программ по их использованию на посевах сельскохозяйственных культур подтверждается длительным предыдущим сотрудничеством со многими научно-исследовательскими институтами Украины, сертифицированными центрами многих стран Центральной и Восточной Европы и Азии, успешным опытом использования на миллионах гектаров посевов зерновых, масличных и технических культур, плодовых насаждений, виноградников и овощей в Украине, Польше, Италии, Болгарии, Румынии, Чехии, Литве, Эстонии и Белоруссии.

Вся продуктовая линия удобрений компании является экологически безопасной и соответствует международным стандартам качества.

С нами выгодно сотрудничать!

КОМПАНИЯ ҲАҚИДА

«AGROVIT GROUP» Польша-Украина компанияси аграр ишлаб чиқаришда 11 йиллик муваффақиятли иш тажрибасига асосланган Европа сифатли **«NANOVIT»** илдиздан ташқари ўғитларнинг янги линиясини таклиф этади.

«NANOVIT» янги бренди – юқори малакали Европа мутахассислари гуруҳининг дунёнинг кўплаб мамлакатларида амалда самарали фойдаланиш тажрибаси, замонавий илмий ишланмалар, микроўғитлар ишлаб чиқариш соҳасидаги инновацион ютуқларига асосланган ўсимликлар биокимёси, аграр кимёси, биологияси ва физиологияси соҳасидаги ишланмаси.

Ўғитлар қўллашда универсал бўлиб ҳисобланади, **«NANOACTIV»** ноёб фаол мажмуи, мақбул равишда сараланган кимёвий таркибдан ташкил топади, яхшиланган сифат кўрсаткичларига эга ва юқори харажатларни қоплайдиган юқори ҳосил олишга кўмаклашади. Кўплаб кимёвий ва биологик препаратларга мос келади, компаниямиз томонидан ер усти пуркагичлари, самолетлар ва вертолетлардан фойдаланиб ишлаб чиқилган ҳар хил сепиш усулларини назарда тутади.

Ўғитларнинг самарадорлиги ва қишлоқ хўжалиги экинларида фойдаланиш бўйича дастурларни комплекс равишда жорий этиш Украинанинг кўплаб илмий-тадқиқот институтлари, Марказий ва Шарқий Европа ҳамда кўплаб Осиё мамлакатларининг сертификатланган марказлари билан илгари давом этган узоқ муддатли ҳамкорлик, Украина Польша, Италия, Болгария, Руминия, Чехия, Литва, Эстония ва Белоруссияда миллионлаб гектар донли, мойли ва техник ўсимликлар экинлари, мева кўчатлари, узумзорлар ва сабзавот экинларида муваффақиятли фойдаланиш тажрибаси билан тасдиқланади.

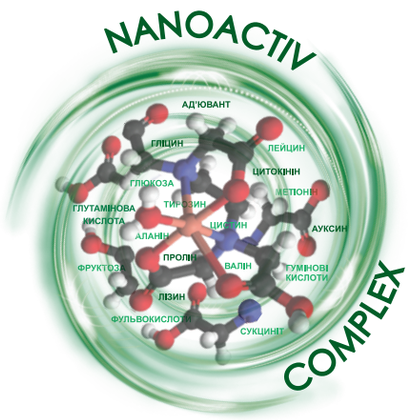
Компания ўғитларининг барча маҳсулот турлари экологик жиҳатдан хавфсиз бўлиб ҳисобланади ва халқаро сифат стандартларига мувофиқдир.

Биз билан ҳамкорлик қилиш фойдали!

друк 2022.indd 3 31.01.2022 13:19:56

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW
DESCRIPTION OF PRODUCTS
ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦІЇ

Nanovit – нова лінія комплексних мікродобрив на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу **«NANOACTIV»**. Добрива гармонійно збалансовані за макро і мікроелементним складом, біологічно-активними речовинами та широким спектром амінокислот, які оперативно вирішують проблему дефіциту елементів живлення та дисбаланс фітогормонів в екстремальні періоди вегетації. Забезпечують багатовекторну стимуляцію ростових процесів, стійкість рослин до різного роду стресів, гарантовано підвищують рівень урожайності та якість одержаної продукції. **Застосовуються для живлення всіх польових культур, плодових насаджень, виноградників, овочів у закритому і відкритому ґрунті, квітів тощо.**



«NANOACTIV» – це унікальний, гармонійно-збалансований, багатофункціональний комплекс в якому поєднано стійкий хелатуючий агент ЕДТА, біологічно активні речовини (фітогормони, моносахариди, гумінові та фульвокислоти, біологічний полісахаридний прилипач, органічні кислоти) та широкий спектр L-амінокислот (гліцин, лейцин, глютамінова кислота, лізин, метіонін, пролін, аланін, гістидин, валін, фенілаланін, тирозин, триптофан, валін, ізолейцин, цистин тощо).

Особливості «NANOACTIV COMPLEX»:

- Забезпечує швидке проникнення елементів живлення в клітини рослин до рівня наночастинок
- Запобігає випаруванню і стіканню препарату з рослин
- Забезпечує рівномірний розподіл та краще покриття робочим розчином поверхні листка
- Забезпечує довготривале находження захисної плівки на листковій поверхні, що сприяє безперервній адсорбції елементів живлення з добрива клітинами рослин
- Оперативно підвищує ферментативно-гормональну активність рослин
- Активізує метаболічні (обмінні) процеси в рослинному організмі
- Підвищує осмотичні властивості рослинних клітин
- Стимулює енергетичний та вуглеводний обмін
- Швидко вирішує проблему дисбалансу фітогормонів в рослинах у екстремальних ситуаціях
- Підвищує стійкість рослин до стрес-чинників (низькі та високі температури, пестицидне навантаження тощо)
- Сприяє швидкому відновленню пошкоджених рослин
- Сприяє активному діленню і розтягуванню клітин
- Підвищує ефективність дії пестицидів
- Забезпечує стабільність робочого розчину

Nanovit: головні переваги добрив

- Екологічно безпечні та відповідають міжнародним стандартам якості
- Містять окрім макро- і мікроелементів в хелатній формі унікальний багатофункціональний біологічно-активний комплекс **«NANOACTIV»**
- Характеризуються відмінними властивостями прилипача та зволожувача
- Розподіляються тонким шаром на поверхні листків рослин, при цьому не випаровуються, і не стікають з рослини за рахунок складових комплексу **«NANOACTIV»**
- Забезпечують багатовекторну стимуляцію ростових процесів
- Оперативно вирішують дефіцити макро- і мікроелементів та дисбаланс фітогормонів в рослин
- Забезпечують високу ефективність із зменшеними нормами внесення добрив
- Підвищують обсяги поглинання макроелементів (N, P, K, Mg, Ca, S) з ґрунту на 15-20%
- Активують антистресовий механізм в рослин (підвищують стійкість рослин до стресів, викликаних високими і низькими температурами, пестицидним навантаженням тощо)
- Підвищують стійкість рослин до шкодочинних об'єктів
- Сумісні в одному робочому розчині з багатьма видами засобів захисту рослин
- Передбачають внесення різними видами технічних засобів (наземні обприскувачі, літаки, гелікоптери)
- Гарантують одержання високої врожайності з покращеними якісними показниками та високою їх окупністю

друк 2022.indd 4 31.01.2022 13:19:59

Nanovit СУПЕР

Високоефективне багатокомпонентне добриво з високим вмістом **азоту (N)**, **калію (K)** та **магнію (Mg)** в поєднанні з широким спектром мікроелементів на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»*** до складу якого входить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди, органічні кислоти тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	122,0
Калій (K_2O), водорозчинний	61,0
Магній (MgO), водорозчинний	30,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	4,3
Залізо (Fe), водорозчинне	0,9
Бор (B), водорозчинний	4,5
Марганець (Mn), водорозчинний	0,49
Цинк (Zn), водорозчинний	2,6
Мідь (Cu), водорозчинна	4,5
Молібден (Mo), водорозчинний	0,02
Амінокислоти	34,9
Органічні кислоти	28,1
Фітогормони	0,0056
Моносахариди	0,049
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – зелений, густина – 1,22 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Осінь (3-4 пагони)	2
	Кущіння	2-3
	Вихід в трубку	2-3
	Початок колосіння	2-3
Ріпак	Осінь (4-6 листків)	2
	Початок відновлення вегетації	2
	Бутонізація (перед цвітінням)	2-3
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	2
	Змикання листків в рядках	2-3
	Змикання листків в міжряддях	2-3
Кукурудза	5-7 листків	2
	10-12 листків	2-3
Соя	3-й трійчастий листок	2
	Бутонізація	2-3
	Утворення зелених бобів	2-3
Соняшник	5-7 листків	2
	Початок бутонізації	2-3
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	2-3
Картопля	Через 2 тижні після сходів	2
	Перед цвітінням	2-3
Плодові насадження	Рожевий бутон	3
	Після цвітіння	3
	Початок наливання плодів	3
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	2
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	2-3
Виноград	При довжині пагонів 20 см	2-3
	Перед цвітінням	2-3
	Закладання грон	2-3
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначений для позакореневого живлення всіх сільськогосподарських культур
- Швидко і безперешкодно проникає в клітини рослин
- Підвищує ферментативно-гормональну активність рослин
- Активізує процеси росту і розвитку рослин
- Сприяє інтенсивному використанню елементів живлення із ґрунту
- Підвищує стійкість рослин до посухи, хвороб, шкідників і фізіологічних стресів
- Забезпечує підвищення рівня урожайності і якості одержаної продукції
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, однак перед внесенням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів завдяки наявності у складі добрива широкого спектру біологічно-активних речовин
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки біологічному прилипачу та іншим складовим ***«NANOACTIVCOMPLEX»***, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 5 31.01.2022 13:20:02

Nanovit МАКРО

Багатокомпонентне добриво з високим вмістом **азоту (N), фосфору (P) та калію (K)** в поєднанні з широким спектром мікроелементів на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»,*** який містить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	131,0
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	48,0
Калій (K_2O), водорозчинний	77,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	0,24
Бор (B), водорозчинний	0,24
Мідь (Cu), водорозчинна	0,11
Залізо (Fe), водорозчинне	0,24
Марганець (Mn), водорозчинний	0,11
Цинк (Zn), водорозчинний	0,11
Молібден (Mo), водорозчинний	0,05
Амінокислоти	35,7
Органічні кислоти	8,3
Фітогормони	0,0052
Моносахариди	0,046
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – блідо-зелений, густина – 1,19 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Осінь (3-4 пагони)	2
	Кущіння	2-4
	Вихід в трубку	2-4
	Початок колосіння	2-4
Ріпак	Осінь (4-6 листків)	2
	Початок відновлення вегетації	2-3
	Бутонізація (перед цвітінням)	2-4
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	2-3
	Змикання листків в рядках	2-4
	Змикання листків в міжряддях	2-4
Кукурудза	5-7 листків	2-3
	10-12 листків	2-4
Соя	3-й трійчастий листок	2-3
	Бутонізація	2-4
	Утворення зелених бобів	2-4
Соняшник	5-7 листків	2-3
	Початок бутонізації	2-4
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	2-4
Картопля	Через 2 тижні після сходів	2-3
	Перед цвітінням	2-4
Плодові насадження	Рожевий бутон	2-3
	Після цвітіння	2-4
	Початок наливання плодів	2-4
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	2-3
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	2-4
Виноград	При довжині пагонів 20 см	2-3
	Перед цвітінням	2-4
	Закладання грон	2-4
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначений для позакореневого живлення всіх сільськогосподарських культур
- Рекомендується застосовувати на слабородючих ґрунтах, на посівах із мінімальним рівнем інтенсивності удобрення
- Швидко відновлює життєдіяльність пошкоджених рослин, стимулює процеси росту і розвитку рослин
- Оперативно вирішує проблему дисбалансу фітогормонів та дефіциту елементів живлення в період вегетації
- Підвищує стійкість рослин до екстремальних погодних і ґрунтових умов
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, однак перед внесенням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів завдяки широкому спектру біологічно-активних речовин
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки біологічному прилипачу та іншим складовим ***«NANOACTIVCOMPLEX»***, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 6 31.01.2022 13:20:04

Nanovit МІКРО

Високоефективний багатокомпонентний концентрат мікроелементів в поєднанні з **азотом (N), магнієм (Mg) та сіркою (S)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, до складу якого входить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів, моносахаридів, органічних кислот, а також гумінові та фульвокислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	51,0
Магній (MgO), водорозчинний	58,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	50,0
Бор (B), водорозчинний	6,5
Мідь (Cu), водорозчинна	6,5
Залізо (Fe), водорозчинне	7,7
Марганець (Mn), водорозчинний	12,0
Цинк (Zn), водорозчинний	6,4
Молібден (Mo), водорозчинний	0,04
Амінокислоти	66,4
Органічні кислоти	67,8
Гумінові кислоти	3,3
Фульвокислоти	0,58
Фітогормони	0,0055
Моносахариди	0,049
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – темно-зелений, густина – 1,28 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Кущіння	1-1,5
	Вихід в трубку	1-2
	Початок колосіння	1-2
Ріпак	Початок відновлення вегетації	1-2
	Бутонізація (перед цвітінням)	1,5-2
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	1
	Змикання листків в рядках	1-2
	Змикання листків в міжряддях	1,5-2
Кукурудза	5-7 листків	1-1,5
	10-12 листків	1,5-2
Соя	3-й трійчастий листок	1-1,5
	Бутонізація	1-2
	Утворення зелених бобів	1-2
Соняшник	5-7 листків	1-1,5
	Початок бутонізації	1-2
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	1-2
Картопля	Через 2 тижні після сходів	1-1,5
	Перед цвітінням	1-2
Плодові насадження	Рожевий бутон	1-2
	Після цвітіння	1-2
	Початок наливання плодів	1,5-2
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	1,5
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	1,5-2
Виноград	При довжині пагонів 20 см	1,5
	Перед цвітінням	1,5-2
	Закладання грон	1,5-2
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Рекомендується для застосування на посівах, які вирощуються за інтенсивними технологіями в період активного росту і розвитку рослин
- Завдяки потужному фітогормональному та амінокислотному складу оперативно стимулює метаболічні (обмінні) процеси в рослинному організмі
- Активізує процеси росту і розвитку рослин
- Інтенсифікує процес поглинання поживних речовин з ґрунту
- Підвищує стійкість рослин до хвороб, шкідників та несприятливих погодних умов
- Забезпечує гарантоване підвищення урожайності і якості продукції (масу 1000 зерен, вміст білка, цукрів, вітамінів тощо)
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, однак перед внесенням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Наявність широкого спектру біологічно-активних речовин суттєво підвищує ефективність дії пестицидів
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки біологічному прилипачу та іншим складовим ***«NANOACTIVCOMPLEX»***, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 7 31.01.2022 13:20:07

Nanovit

ЗЕРНОВІ

Багатокомпонентне добриво з високим вмістом **азоту (N), фосфору (P_2O_5), сірки (S), міді (Cu) та цинку (Zn)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу **«NANOACTIV»**, який містить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди, органічні кислоти тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	74,4
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	93,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	31,0
Бор (B), водорозчинний	2,48
Мідь (Cu), водорозчинна	12,4
Залізо (Fe), водорозчинне	1,24
Марганець (Mn), водорозчинний	6,2
Цинк (Zn), водорозчинний	12,4
Амінокислоти	35,4
Органічні кислоти	8,2
Фітогормони	0,0052
Моносахариди	0,045
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – синій, густина – 1,24 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Рекомендації щодо застосування

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Озимі культури (пшениця, ячмінь, жито, тритикале)	2-3 пагони- початок кущіння (осінь)	1-2
	Кущіння (весна)	
	Трубкування	
	Початок колосіння	
Ярі культури (пшениця, ячмінь, жито, тритикале, овес)	2-3 пагони – початок кущіння	1-2
	Трубкування	
	Початок колосіння	
Гречка	Гілкування	1-2
	Бутонізація	
Кількість робочого розчину: 200-300 л/га При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначене для позакореневого підживлення всіх зернових культур, в тому числі гречки і злакових трав
- Оперативно вирішує проблеми дефіциту елементів живлення та дисбаланс фітогормонів
- Підвищує ферментативно-гормональну активність у рослин
- Швидко відновлює життєдіяльність рослин озимих культур після перезимівлі
- Активізує процеси кущіння, утворення генеративних органів (кількість колосків та зерен в колосі)
- Підвищує інтенсивність фотосинтезу, збільшує площу асиміляційної поверхні листків
- Підвищує імунітет рослин, стійкість до різних захворювань і несприятливих абіотичних факторів (мороз, засуха)
- Знімає фітотоксичність внаслідок застосування пестицидів
- Забезпечує гарантовану прибавку урожаю і покращує якість продукції (вміст білка і клейковини)
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність

друк 2022.indd 8 31.01.2022 13:20:09

Nanovit ОЛІЙНІ

Висококонцентроване комплексне добриво з високим вмістом **азоту (N), калію (K), магнію (MgO), сірки (S), бору (B) та марганцю (Mn)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу **«NANOACTIV»**, який містить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди, органічні кислоти тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	76,8
Калій (K_2O), водорозчинний	76,8
Магній (MgO), водорозчинний	25,6
Сірка (SO_3), водорозчинна	38,4
Бор (B), водорозчинний	8,96
Мідь (Cu), водорозчинна	2,56
Залізо (Fe), водорозчинне	1,28
Марганець (Mn), водорозчинний	10,24
Молібден (Mo), водорозчинний	0,192
Цинк (Zn), водорозчинний	6,4
Амінокислоти	35,0
Органічні кислоти	8,2
Фітогормони	0,0051
Моносахариди	0,045
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – темно-зелений, густина – 1,28 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Рекомендації щодо застосування

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Ріпак	5-7 листків (осінь)	1-2
	Початок відновлення вегетації	
	Бутонізація (перед цвітінням)	
Соняшник	5-7 справжніх листки	1-2
	Бутонізація	
Соя	3-й трійчастий листок	1-2
	Бутонізація (початок цвітіння)	
	Утворення зелених бобів	
Льон	Фаза «ялинка»	1-2
	Бутонізація	
Кількість робочого розчину: 200-300 л/га При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначене для позакореневого (листкового) підживлення ріпаку, соняшнику, сої та льону
- Оптимальне поєднання елементів живлення, виходячи із біологічних особливостей культур, забезпечує багатовекторне живлення і стимуляцію рослин
- Підвищує ферментативно-гормональну активність у рослин
- Швидко відновлює життєдіяльність рослин озимого ріпаку після перезимівлі
- Активізує процеси росту і розвитку рослин, утворення генеративних органів
- Підвищує вміст хлорофілу, збільшує площу асиміляційної поверхні листків
- Підвищує імунітет рослин, стійкість до хвороб, шкідників та несприятливих погодних чинників
- Знімає фітотоксичність внаслідок застосування пестицидів
- Забезпечує гарантовану прибавку урожаю і покращує якість продукції (білка і олії в насінні сої; олійності - в насінні ріпаку, соняшнику та льону)
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність

друк 2022.indd 9 31.01.2022 13:20:14

Nanovit

КУКУРУДЗА

Багатокомпонентне комплексне добриво з високим вмістом **азоту (N), фосфору (P_2O_5), магнію (MgO), сірки (S), цинку (Zn) та міді (Cu)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу **«NANOACTIV»**, який містить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди, органічні кислоти тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	39,9
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	79,8
Магній (MgO), водорозчинний	13,3
Сірка (SO_3), водорозчинна	39,9
Бор (B), водорозчинний	5,32
Мідь (Cu), водорозчинна	9,31
Залізо (Fe), водорозчинне	1,33
Марганець (Mn), водорозчинний	2,66
Цинк (Zn), водорозчинний	33,25
Амінокислоти	35,5
Органічні кислоти	8,4
Фітогормони	0,0050
Моносахариди	0,046
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – темносиній, густина – 1,33 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Рекомендації щодо застосування

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Кукурудза	5-7 листків	1-2
	10-12 листків	
Сорго	Кущіння	1-2
	Вихід в трубку	
Кількість робочого розчину: 200-300 л/га При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначене для позакореневого (листкового) підживлення кукурудзи та сорго
- Завдяки збалансованому набору макро та мікроелементів, які цілком відповідають біологічним особливостям кукурудзи та сорго, оперативно вирішує проблеми дефіциту елементів живлення в період вегетації
- Підвищує ферментативно-гормональну активність у рослин
- Інтенсифікує процес поглинання поживних речовин з ґрунту
- Активізує процеси росту і розвитку рослин
- Підвищує інтенсивність фотосинтезу, вміст хлорофілу в листках
- Підвищує стійкість до хвороб, шкідників і несприятливих погодних умов
- Знімає фітотоксичність внаслідок застосування гербіцидів
- Збільшує озерненість качанів у кукурудзи та волоті у сорго
- Підвищує урожайність і якість одержаної продукції
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність

друк 2022.indd 10 31.01.2022 13:20:19

Nanovit

ФОСФОРНИЙ

Висококонцентроване **фосфорне (P)** добриво в поєднані з **азотом (N), бором (B) та цинком (Zn)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який містить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів, моносахаридів та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	62,0
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	411,0
Бор (B), водорозчинний	7,0
Цинк (Zn), водорозчинний	7,0
Амінокислоти	34,0
Органічні кислоти	61,6
Фітогормони	0,0057
Моносахариди	0,050
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – світло-жовтий, густина – 1,37 г/см³*	

Катіон Zn – хелатований ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Осінь (3-4 пагони)	1-1,5
	Кущіння	1,5-2
	Вихід в трубку	1-3
	Початок колосіння	1-3
Ріпак	Осінь (4-6 листків)	1-2
	Початок відновлення вегетації	1,5-3
	Бутонізація (перед цвітінням)	2-3
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	1-2
	Змикання листків в рядках	1-3
	Змикання листків в міжряддях	1-3
Кукурудза	5-7 листків	1-2
	10-12 листків	1-3
Соя	3-й трійчастий листок	1-2
	Бутонізація	1-3
	Утворення зелених бобів	1-3
Соняшник	5-7 листків	1-2
	Початок бутонізації	1-3
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	1-3
Картопля	Через 2 тижні після сходів	1,5-3
	Перед цвітінням	2-3
Плодові насадження	Рожевий бутон	1-2
	Після цвітіння	1-3
	Початок наливання плодів	1-3
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	1-2
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	1-3
Виноград	При довжині пагонів 20 см	1-2
	Перед цвітінням	1-3
	Закладання грон	1-3
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначений для позакореневого живлення всіх сільськогосподарських культур
- Рекомендується використовувати на ґрунтах із недостатнім вмістом фосфору, низьким рівнем pH, в період весняних та осінніх похолодань (при температурі нижче 10 ^{0}C), а також в період посухи або перезволоження
- Досить ефективний на ранніх стадіях розвитку рослин, а також в період цвітіння та колосіння зернових колосових культур
- Запобігає виникненню дефіциту фосфору, бору та цинку
- Стимулює розвиток кореневої системи та інтенсифікує процес кущіння у рослин
- Забезпечує більш раціональне витрачання води рослиною, покращуючи водний режим посівів
- Стимулює процеси цвітіння та утворення генеративних органів
- Забезпечує синхронне дозрівання плодів та подовжує період їх зберігання
- Гарантовано підвищує урожайність та якість продукції
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, окрім препаратів із групи сульфонілсечовин та мідьвмісними фунгіцидами. Проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів завдяки наявності у складі добрива широкого спектру біологічно-активних речовин
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки природній консистенції та складовим ***«NANOACTIVCOMPLEX»***

друк 2022.indd 11 31.01.2022 13:20:24

Nanovit КАЛЬЦІЄВИЙ

Високоефективний **кальцієвий (Ca)** концентрат в поєднанні з **азотом (N), магнієм (Mg)** та повним спектром мікроелементів на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»*** до складу якого входить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	124,0
Магній (MgO), водорозчинний	9,9
Сірка (SO_3), водорозчинна	10,8
Кальцій (CaO), водорозчинний	210
Бор (B), водорозчинний	0,6
Мідь (Cu), водорозчинна	0,3
Залізо (Fe), водорозчинне	2,9
Марганець (Mn), водорозчинний	1,5
Цинк (Zn), водорозчинний	0,3
Молібден (Mo), водорозчинний	0,02
Амінокислоти	10,9
Органічні кислоти	1,4
Фітогормони	0,0056
Моносахариди	0,049
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – зелений, густина – 1,40 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Вихід в трубку	1-2
Ріпак	Бутонізація (перед цвітінням)	1-3
Цукровий буряк	Змикання листків в міжряддях	1-3
Кукурудза	10-12 листків	1-3
Соя	Бутонізація	1-2
	Утворення зелених бобів	1-3
Соняшник	Початок бутонізації	1-2
Картопля	Після цвітінням	1-2
Плодові насадження	Після цвітіння	2-4
	Початок наливання плодів	2-4
Овочі	Через кожних 10-14 днів (двічі)	2-4
Плодові насадження	Перед цвітінням	1-2
	Закладання грон	2-3
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Запобігає виникненню дефіциту кальцію в рослин, особливо на кислих ґрунтах
- Швидко активізує метаболічні (обмінні) процеси у рослин
- Стимулює ріст і розвиток кореневої системи та листків у рослин
- Запобігає фізіологічним пошкодженням плодів через дефіцит кальцію
- Сприяє укріпленню функціональних стінок у плодів
- Підвищує стійкість рослин до грибкових захворювань
- Підсилює насиченість та колір овочів та фруктів
- Забезпечує прибавку врожаю та покращує якісні показники продукції
- Покращує лежкість продукції та подовжує термін її зберігання
- Можливе поєднання із пестицидами, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки полісахаридному прилипачу та інших складових ***«NANOACTIVCOMPLEX»***

друк 2022.indd 12 31.01.2022 13:20:28

Nanovit МОЛІБДЕНОВИЙ

Концентрований розчин легко засвоюваного **молібдену (Mo)** в поєднанні з **азотом (N), сіркою (S), бором (B) та цинком (Zn)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який містить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів, моносахаридів та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	38,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	29,0
Бор (B), водорозчинний	5,8
Цинк (Zn), водорозчинний	5,8
Молібден (Mo), водорозчинний	35
Амінокислоти	49,0
Органічні кислоти	189,8
Фітогормони	0,0056
Моносахариди	0,049
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – прозорий, густина – 1,15 г/см³*	

Катіони Mo, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Осінь (3-4 пагони)	0,5-1
Ріпак	Осінь (4-6 листків)	0,5-1
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	0,5-1
	Змикання листків в рядках	0,5-1
	Змикання листків в міжряддях	0,5-1
Соя	3-й трійчастий листок	0,5-1
	Бутонізація	1
	Утворення зелених бобів	0,5-1
Соняшник	Початок бутонізації	0,5-1
Плодові насадження	Після цвітіння	0,5-1
	Початок наливання плодів	0,5-1
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	0,5-1
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	0,5-1
Виноград	При довжині пагонів 20 см	0,5-1
	Перед цвітінням	0,5-1
	Закладання грон	0,5-1
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначений для позакореневого живлення зернобобових культур, сої, ріпаку, соняшнику, плодово-ягідних насаджень та овочів
- Рекомендується застосовувати на легких ґрунтах, з низьким рівнем pH та органічної речовини
- Підвищує ферментативно-гормональну активність у рослин
- Запобігає виникненню дефіциту молібдену
- Регулює азотний, вуглеводний і фосфорний обмін речовин
- Активізує діяльність бульбочкових бактерій у бобових культур
- Сприяє зростанню кількості біологічно фіксованого азоту посівами сої та гороху
- Підвищує стійкість рослин до низьких температур і посухи
- Забезпечує прибавку урожаю і покращує якість продукції
- Підвищує вміст білка у насінні
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів завдяки широкому спектру біологічно-активних речовин
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат містить полісахаридний прилипач та інші речовини, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 13 31.01.2022 13:20:32

Nanovit МОНО БОР

Концентрований розчин **бору (В)** пролонгованої дії на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який місить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів та моносахаридів.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Бор (В), водорозчинний	**150,0**
Амінокислоти	20,5
Фітогормони	0,0057
Моносахариди	0,050
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – жовтий, густина – 1,37 г/см³*	

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Ріпак	Осінь (4-6 листків)	0,5-1,5
	Початок відновлення вегетації	0,5-1,5
	Бутонізація (перед цвітінням)	1-1,5
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	0,5-1
	Змикання листків в рядках	1-1,5
	Змикання листків в міжряддях	1-1,5
Кукурудза	5-7 листків	0,5-1
	10-12 листків	0,5-1
Соя	Бутонізація	0,5-1,5
	Утворення зелених бобів	0,5-1
Соняшник	5-7 листків	0,5-1
	Початок бутонізації	1-1,5
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	0,5-1
Картопля	Перед цвітінням	0,5-1
Плодові насадження	Рожевий бутон	1-1,5
	Після цвітіння	1-2
	Початок наливання плодів	1-2
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	0,5-1
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	0,5-1
Виноград	При довжині пагонів 20 см	1-2
	Перед цвітінням	1-2
	Закладання грон	1-2
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначений для живлення посівів ріпаку, буряків, плодових насаджень, виноградників та інших культур, які потребують значної кількості бору
- Швидко попереджає виникнення дефіциту бору
- Активізує процеси білкового і вуглеводного обміну
- Покращує процеси цвітіння та запліднення квіток
- Збільшує кількість квіток, стручків і бобів на рослині та попереджає їх абортивність
- Запобігає розвитку фізіологічних хвороб (хлорози, деформація листків, загнивання серцевини та коренеплодів та ін.)
- Суттєво впливає на реалізацію генетичного потенціалу сортів та гібридів
- Підвищує вміст цукрів, збільшує термін зберігання продукції
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, однак в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки природній консистенції та складовим ***«NANOACTIVCOMPLEX»***

друк 2022.indd 14 31.01.2022 13:20:35

Nanovit МОНО ЦИНК

Концентрований розчин легкозасвоюваного **цинку (Zn)** в поєднанні з **азотом (N)** та **сіркою (S)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який містить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів, моносахаридів та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	72,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	48,0
Цинк (Zn), водорозчинний	102,0
Амінокислоти	37,0
Органічні кислоти	111
Фітогормони	0,0058
Моносахариди	0,051
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – світло-жовтий, густина – 1,33 г/см³*	

Катіон Zn – хелатований ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Кущіння	0,5-1
	Вихід в трубку	0,5-1
	Початок колосіння	0,5-1
Кукурудза	5-7 листків	0,5-1
	10-12 листків	1-1,5
Соя	3-й трійчастий листок	0,5-1
	Бутонізація	0,5-1
	Утворення зелених бобів	1
Соняшник	5-7 листків	0,5-1
Плодові насадження	Після цвітіння	0,5-1,5
	Початок наливання плодів	1-2
Виноград	При довжині пагонів 20 см	0,5-1,5
	Закладання грон	1-2
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Рекомендується застосовувати на посівах кукурудзи, зернових та зернобобових культур, плодових насаджень, виноградників та інших культур, на високих фонах мінерального живлення та вапнованих ґрунтах
- Швидко і безперешкодно проникає в клітини рослин
- Приймає активну участь у метаболізмі та багатьох ферментативних процесах
- Активізує процес поглинання поживних речовин з ґрунту, особливо сполук фосфору
- Запобігає виникненню фізіологічних хвороб, спричинених дефіцитом цинку
- Покращує процес цвітіння та запилення квіток
- Підвищує жаростійкість, засухостійкість та холодостійкість рослин за рахунок стабілізації дихання при зміні температурного режиму
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів завдяки широкому спектру біологічно-активних речовин
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат містить полісахаридний прилипач та інші речовини, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 15 31.01.2022 13:20:38

Nanovit МОНО МАРГАНЕЦЬ

Концентрований розчин легкозасвоюваного **марганцю (Mn)** в поєднанні з **азотом (N) та сіркою (S)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який містить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів, моносахаридів та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	38,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	63,0
Марганець (Mn), водорозчинний	155,0
Амінокислоти	19,9
Органічні кислоти	103
Фітогормони	0,0054
Моносахариди	0,047
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – світло-рожевий, густина – 1,43 г/см³*	

Катіон Mn – хелатований ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Осінь (3-4 пагони)	0,3-0,5
	Кущіння	0,5-1
Ріпак	Початок відновлення вегетації	0,5-1
	Бутонізація (перед цвітінням)	1-1,5
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	0,5-1
	Змикання листків в рядках	0,5-1,5
	Змикання листків в міжряддях	0,5-1
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	0,5-1
Картопля	Через 2 тижні після сходів	1
Плодові насадження	Рожевий бутон	0,5-1
	Початок наливання плодів	1-1,5
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	0,5-1
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	0,5-1
Виноград	Перед цвітінням	0,5-1,5
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначений для позакореневого живлення ріпаку, буряків, зернових культур, картоплі, плодових насаджень та ягідників
- Рекомендується застосовувати на ґрунтах із високим вмістом органічної речовини, нейтральною, або слаболужною реакцією грунтового розчину, при вирощуванні культур за інтенсивними технологіями
- Активізує метаболічні процеси, сприяє засвоєнню поживних речовин з ґрунту, особливо сполук азоту
- Підвищує водо утримуючу здатність тканин та знижує транспірацію вологи
- Підвищує жаро- та морозостійкість рослин
- Забезпечує прибавку врожаю та покращує якість одержаної продукції
- Можливе поєднання із пестицидами, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат містить полісахаридний прилипач та інші речовини, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 16 31.01.2022 13:20:41

Nanovit МОНО МІДЬ

Концентрований розчин легкозасвоюваної **міді (Cu)** в поєднанні з **азотом (N)** та **сіркою (S)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який містить 15 L-амінокислот, широкий спектр фітогормонів, моносахаридів та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	67,0
Сірка (SO_3), водорозчинна	33,0
Мідь (Cu), водорозчинна	70,0
Амінокислоти	33,2
Органічні кислоти	28,1
Фітогормони	0,0056
Моносахариди	0,049
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – смарагдовий, густина – 1,24 г/см³*	

Катіон Cu – хелатований ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Кущіння	0,5-1
	Вихід в трубку	1-1,5
	Початок колосіння	0,5-1
Соняшник	5-7 листків	0,5-1
	Початок бутонізації	0,5-1,5
Плодові насадження	Після цвітіння	1-1,5
	Початок наливання плодів	1-1,5
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	0,5-1
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	0,5-1
Виноград	Закладання грон	1-1,5
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Рекомендується застосовувати на посівах зернових та інших культур, які чутливі до нестачі міді, на вапнованих ґрунтах із високим вмістом органічної речовини та в жарку погоду
- Запобігає виникненню фізіологічних хвороб, спричинених дефіцитом міді (тоненькі закручені листки, засихання кінцівок стебел, слабо виповнені колоски)
- Підвищує стійкість посівів до грибкових та бактеріальних хвороб (має фунгіцидні властивості)
- Нормалізує азотний обмін та процеси формування білку
- Затримує процес старіння рослин
- Підвищує посухо- та жаростійкість посівів
- Запобігає виляганню посівів
- Забезпечує підвищення урожайності та якості одержаної продукції
- Підвищує вміст білку в зерні, цукру – в коренеплодах, жиру – в зерні олійних культур, крохмалю – в бульбах картоплі
- Можливе поєднання із пестицидами, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат містить полісахаридний прилипач та інші речовини, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 17 31.01.2022 13:20:44

Nanovit МОНО ЗАЛІЗО

Концентрований розчин легко засвоюваного **заліза (Fe)** в поєднанні з **азотом (N)** та **сіркою (S)** на основі унікального, багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»***, який містить 15 L-амінокислот, фітогормони, моносахариди та органічні кислоти.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Азот загальний (N)	30,8
Сірка (SO_3), водорозчинна	51,7
Залізо (Fe), водорозчинне	90,5
Амінокислоти	34,4
Органічні кислоти	113,9
Фітогормони	0,0041
Моносахариди	0,0365
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – світло-жовтий, густина – 1,35 г/см³*	

Катіон Fe – хелатований ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Кущіння	0,5-1
	Вихід в трубку	0,5-1
	Початок колосіння	0,5-1
Кукурудза	5-7 листків	0,5-1
	10-12 листків	0,5-1
Соя	3-й трійчастий листок	0,5-1
	Бутонізація	0,5-1
	Наливання насіння	0,5-1
Соняшник	Початок бутонізації	0,5-1
Плодові насадження	Після цвітіння	0,5-1,5
	Початок наливання плодів	0,5-1,5
Виноград	При довжині пагонів 20 см	0,5-1,5
	Перед цвітінням	0,5-1,5
	Закладання грон	0,5-1,5
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Призначене для позакореневого живлення всіх сільськогосподарських культур, які чутливі до нестачі заліза, а особливо плодово-ягідних насаджень, виноградників та декоративних рослин
- Рекомендується застосовувати на карбонатних грунтах, які характеризуються високим вмістом органічної речовини з нейтральною та лужною реакцією ґрунтового розчину
- Підвищує ферментативно-гормональну активність у рослин
- Запобігає виникненню хлорозів викликаних дефіцитом заліза
- Активізує процеси накопичення хлорофілу та інтенсивність фотосинтезу, збільшує площу асиміляційної поверхні листків
- Підвищує стійкість рослин до різного роду стресів
- Забезпечує прибавку урожаю і покращує якість продукції
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів завдяки широкому спектру біологічно-активних речовин
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат містить полісахаридний прилипач та інші речовини, які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 18 31.01.2022 13:20:47

Nanovit АМІНО МАКС

Висококонцентрований комплексний **біостимулятор-антистресант** насичений високим вмістом L-амінокислот у поєднанні із макро- і мікроелементами та широким спектром **фітогормонів і моносахаридів**.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, г/л
Амінокислоти	403,0
Моносахариди	1,15
Фітогормони	0,12
Азот загальний (N)	19,6
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	11,5
Калій (K_2O), водорозчинний	12,7
Магній (MgO), водорозчинний	1,15
Сірка (SO_3), водорозчинна	0,09
Залізо (Fe), водорозчинне	0,12
Бор (B), водорозчинний	0,12
Марганець (Mn), водорозчинний	0,23
Цинк (Zn), водорозчинний	0,23
Мідь (Cu), водорозчинна	0,17
Молібден (Mo), водорозчинний	0,07
Кремній (Si), водорозчинний	0,05
Кобальт (Co), водорозчинний	0,05
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Пролін, Аланін, Цистин, Валін, Метіонін, Ізолейцин, Лейцин, Тирозин, Триптофан, Гістидин, Фенілаланін, Глутамін, Глутамінова кислота.*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – коричневий, густина – 1,15 г/см³*	

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА, органічними кислотами та амінокислотами

Культура	Строки застосування	Норма, л/га
Зернові культури	Обробка насіння	0,5-1 л/т
	Кущіння	0,1
	Вихід в трубку	0,1-0,5
	Початок колосіння	0,1-0,5
Ріпак	Обробка насіння	0,5-1 л/т
	Початок відновлення вегетації	0,1
	Бутонізація (перед цвітінням)	0,1-0,5
Цукровий буряк	Фаза 6-8 листків	0,1
	Змикання листків в рядках	0,1-0,5
	Змикання листків в міжряддях	0,1-0,5
Кукурудза	Обробка насіння	0,5-1 л/т
	5-7 листків	0,1
	10-12 листків	0,1-0,5
Соя	Обробка насіння	0,5-1 л/т
	3-й трійчастий листок	0,1
	Бутонізація	0,1-0,5
	Утворення зелених бобів	0,1-0,5
Соняшник	5-7 листків	0,1
	Початок бутонізації	0,1-0,5
Бавовник	2-3 обприскування від початку росту до формування коробочок	0,1-0,5
Картопля	Через 2 тижні після сходів	0,1
	Перед цвітінням	0,1-0,5
Плодові насадження	Рожевий бутон	0,1-0,5
	Після цвітіння	0,1-0,5
	Початок наливання плодів	0,1-0,5
Овочі	Через 2-3 тижні після сходів	0,1
	Через кожних 10-14 днів (двічі)	0,1-0,5
Виноград	При довжині пагонів 20 см	0,1
	Перед цвітінням	0,1-0,5
	Закладання грон	0,1-0,5
Кількість робочого розчину [л/га]: 150-300 – польові культури; 400-1000 – плодові насадження При авіаційній обробці: 5-50 л/га		

Характеристика та особливості застосування

- Рекомендується для передпосівної обробки насіння та позакореневого (листкового) живлення рослин в різні періоди вегетації для попередження та зняття різного роду стресів (низькі та високі температури, посуха, надмірне перезволоження, пестицидне навантаження тощо), а також під час ранніх підживлень озимих культур карбамідно-аміачною сумішшю (КАС)
- Завдяки потужному амінокислотному та фітогормональному складу оперативно стимулює ферментативно-гормональну активність рослинного організму
- Швидко активізує захисну систему рослин проти дії несприятливих факторів
- Підвищує імунітет рослин, стійкість до шкодочинних об'єктів
- Попереджає передчасне старіння листків за рахунок зменшення вмісту етилену – гормону «старості»
- Подовжує тривалість роботи листкового апарату
- Забезпечує гарантоване підвищення урожайності та якості продукції
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, окрім гербіцидів, а також мідь- та сірковмісних препаратів або їх похідних. Також не рекомендується поєднання із препаратами, які мають лужне середовище
- Допускається внесення добрива під час туману та невеликої роси, адже препарат розподіляється тонким шаром на поверхні листків, при цьому не стікає і не випаровується з рослини завдяки природній консистенції та складовим «NANOACTIVCOMPLEX», які виконують роль транспортного агента та володіють високою натяжністю

друк 2022.indd 19 31.01.2022 13:20:50

Nanovit

ГУМІНО МАКС

Рідке висококонцентроване органічне добриво на основі гумату калію з високим вмістом **гумінових і фульвокислот** в поєднанні із широким спектром **макро- та мікроелементів**. Рекомендується для внесення в грунт, обробки насіння, кореневого та позакореневого (листкового) підживлення всіх польових культур, плодових насаджень, виноградників, овочів у відкритому і закритому ґрунті, квітів тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, %
Гумінові кислоти	10,30
Фульвові кислоти	не менше 4,00
Азот загальний (N), водорозчинний	не менше 0,08
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	2,00
Калій (K_2O), водорозчинний	6,00
Кальцій(CaO), водорозчинний	0,11
Сірка (SO_3), водорозчинна	не менше 0,50
Бор (B), водорозчинний	не менше 0,0045
Залізо (Fe), водорозчинне	не менше 0,016
Мідь (Cu), водорозчинне	0,0028
Цинк (Zn), водорозчинний	0,00072
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – чорний, густина – 1,11 г/см³*	

Застосування

Для позакореневого (листкового) підживлення всіх польових культур (зернові колосові культури, кукурудза, соняшник, соя, буряки) норма внесення повинна становити – 0,5-1,0 л/га; для овочевих, ягідних, баштанних культур, квітів, плодових насаджень та виноградників – 1,0-1,5 л/га.

Рекомендації щодо застосування

Передпосівна обробка насіння	
Насіння овочевих, квіткових, баштанних, ягідних культур	5 мл/1 л води
Насіння зернових, зернобобових, олійних культур	1л/т насіння
Замочування	
Саджанці всіх культур	50 мл/ 10 л води
Відкритий грунт (кореневе підживлення)	
Всі культури	25 мл / 10 л води
Відкритий грунт (позакореневе підживлення)	
Овочеві, ягідні, баштанні культури, квіти	25 мл/ 10 л води /на 2 сотки
Зернові, зернобобові, олійні культури	20 мл/ 10 л води /на 2 сотки
Плодові насадження, виноград	25 мл/ 10 л води /на 1 сотку
Закритий грунт (позакореневе та кореневе підживлення)	
Всі культури	20 мл/ 10 л води

Характеристика та особливості застосування

- Відновлює і покращує біологічну активність та родючість ґрунту
- Активізує процес проростання насіння, бульб та цибулин, сприяє утворенню потужної кореневої системи та вегетативної (надземної) маси рослин
- Покращує приживлюваність рослин і саджанців після пересадки (при замочуванні саджанців, перебування їх коренів в розчині повинно тривати 10-15 годин)
- Знімає фітотоксичність внаслідок застосування пестицидів
- Активізує процеси фотосинтезу, збільшує площу асиміляційної поверхні листків
- Підвищує імунітет рослин, стійкість до різних захворювань і несприятливих абіотичних факторів (мороз, засуха)
- Швидко відновлює рослини після різних пошкоджень (град, шкідники, тощо)
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Підвищує ефективність дії пестицидів
- Забезпечує гарантоване підвищення урожайності та якості продукції

друк 2022.indd 20 31.01.2022 13:20:52

Nanovit

ГУМІНО МАКС марка 10:10:10:1

Висококонцентроване органо-мінеральне добриво на основі гумату калію з високим вмістом **гумінових та фульвокислот, азоту (N), фосфору (P), калію (K) і бору (B)** в поєднанні із широким спектром мікроелементів на хелатній основі. Рекомендується для обробки насіння, кореневого та позакореневого (листкового) підживлення всіх польових культур, плодових насаджень, виноградників, овочів у відкритому і закритому ґрунті, квітів тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, %
Гумінові кислоти	не менше 10,0
Фульвові кислоти	не менше 4,0
Азот загальний, (N)	10,0
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	10,0
Калій (K_2O), водорозчинний	10,0
Магній (MgO), водорозчинний	0,03
Кальцій(CaO), водорозчинний	0,23
Сірка (SO_3), водорозчинна	0,2
Бор (B), водорозчинний	1,0
Залізо (Fe), водорозчинне	0,05
Мідь (Cu), водорозчинне	0,0005
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – чорний, густина – 1,28 ± 0,1 г/см³*	

Застосування

Для позакореневого (листкового) підживлення всіх польових культур (зернові колосові культури, кукурудза, соняшник, соя, буряки) норма внесення повинна становити 0,5-1,0 л/га; для овочевих, ягідних, баштанних культур, квітів, плодових насаджень та виноградників – 1,0-1,5 л/га.

Рекомендації щодо застосування

Передпосівна обробка насіння	
Насіння овочевих, квіткових, баштанних, ягідних культур	5 мл/1 л води
Насіння зернових, зернобобових, олійних культур	1л/т насіння
Замочування	
Саджанці всіх культур	50 мл/ 10 л води
Відкритий грунт (кореневе підживлення)	
Всі культури	25 мл / 10 л води
Відкритий грунт (позакореневе підживлення)	
Овочеві, ягідні, баштанні культури, квіти	25 мл/ 10 л води /на 2 сотки
Зернові, зернобобові, олійні культури	20 мл/ 10 л води /на 2 сотки
Плодові насадження, виноград	25 мл/ 10 л води /на 1 сотку
Закритий грунт (позакореневе та кореневе підживлення)	
Всі культури	20 мл/ 10 л води

Характеристика та особливості застосування

- Забезпечує рослини основними елементами живлення, багатовекторно стимулює ростові процеси
- Активізує процес проростання насіння, бульб та цибулин, сприяє утворенню потужної кореневої системи та вегетативної (надземної) маси рослин
- Покращує приживлюваність рослин і саджанців після пересадки (при замочуванні саджанців, перебування їх коренів в розчині повинно тривати 10-15 годин)
- Знімає фітотоксичність внаслідок застосування пестицидів
- Активізує процеси фотосинтезу, збільшує площу асиміляційної поверхні листків
- Підвищує імунітет рослин, стійкість до різних захворювань і несприятливих абіотичних факторів (мороз, засуха)
- Швидко відновлює рослини після різних пошкоджень (град, шкідники, тощо)
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Забезпечує гарантоване підвищення урожайності та якості продукції

друк 2022.indd 21 31.01.2022 13:20:55

Nanovit

ГУМАТ АМІНО МАКС

Висококонцентроване органічне добриво на основі гумату калію з високим вмістом **гумінових та фульвокислот, L-амінокислот та фітогормонів** в поєднанні із широким спектром **макро- та мікроелементів**. Рекомендується для обробки насіння та позакореневого (листкового) підживлення всіх польових культур, плодових насаджень, виноградників, овочів у відкритому і закритому ґрунті, квітів тощо.

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, %
Гумінові кислоти	не менше 10,0
Фульвові кислоти	не менше 4,0
Амінокислоти	10,0
Фітогормони	0,01
Азот (N), водорозчинний	не менше 0,08
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	2,0
Калій (K_2O), водорозчинний	6,0
Кальцій (Ca), водорозчинний	0,11
Сірка (SO_3), водорозчинна	не менше 0,5
Бор (B), водорозчинний	не менше 0,0045
Залізо (Fe), водорозчинне	не менше 0,016
Мідь (Cu), водорозчинна	0,00028
Цинк (Zn), водорозчинний	0,00072
Амінокислотний склад: *Гліцин, Лізин, Аланін, Аргінін, Глутамін*	
Додатково входить: *полісахаридний прилипач*	
Фізико-хімічні властивості: *колір – чорний, густина – 1,1 г/см³*	

Застосування

Для позакореневого (листкового) підживлення всіх польових культур (зернові колосові культури, кукурудза, соняшник, соя, буряки, овочі, баштанні культури) норма внесення повинна становити – 0,3-0,5 л/га; для ягідних культур, плодових насаджень та виноградників – 0,5-1,0 л/га.

Рекомендації щодо застосування

Передпосівна обробка насіння	
Насіння овочевих, квіткових, баштанних, ягідних культур	5 мл/1 л води
Насіння зернових, зернобобових, олійних культур	0,8 л/т насіння
Відкритий грунт (позакореневе підживлення)	
Зернові, зернобобові, олійні, овочеві, баштанні культури	15 мл/ 10 л води /на 2 сотки
Ягідні культури, плодові насадження, виноград	20 мл/ 10 л води /на 1 сотку
Закритий грунт (позакореневе та кореневе підживлення)	
Всі культури	15 мл/ 10 л води

Характеристика та особливості застосування

- Добриво характеризується широким спектром дії
- Оптимальне поєднання солей гумінових та фульвокислот, вільних L-амінокислот та фітогормонів сприяє швидкій активізації фітогормональної активності рослин одразу після внесення (починає діяти вже через 1 годину після внесення)
- Покращує енергію проростання та підвищує польову схожість насіння
- Знімає пригнічення від гербіцидного стресу (промивання ґрунтових гербіцидів, опіків після обприскувань пестицидами тощо)
- Підвищує імунітет рослин та подовжує період захисної дії фунгіцидів.
- Підвищує стійкість рослин до засухи, спеки та низьких температур
- Швидко відновлює рослини після різних пошкоджень (град, шкідники, тощо)
- Сумісний з переважною більшістю пестицидів, проте в кожному окремому випадку перед застосуванням доцільно провести випробування на їх сумісність
- Забезпечує гарантоване підвищення урожайності та якості продукції

друк 2022.indd 22 31.01.2022 13:20:57

Рідкі стартові добрива нового покоління!

Nanovit ТЕРРА марка 5:20:5

Багатокомпонентне висококонцентроване добриво з високим вмістом **фосфору (P)**, а також **азоту (N) та калію (K)** в поєднанні із мікроелементами на основі багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»*.**

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, %
Азот загальний (N)	5,00
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	20,0
Калій (K_2O), водорозчинний	5,00
Магній (Mg), водорозчинний	0,01
Сірка (SO_3), водорозчинна	0,01
Бор (B), водорозчинний	0,02
Мідь (Cu), водорозчинна	0,04
Залізо (Fe), водорозчинне	0,07
Марганець (Mn), водорозчинний	0,035
Цинк (Zn), водорозчинний	0,01
Молібден (Mo), водорозчинний	0,01
Кобальт (Co), водорозчинний	0,001

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА.
Фосфор (P_2O_5) у формі ортофосфату.

Головні переваги добрив

- екологічно-безпечні
- стабільний прозорий розчин
- повністю розчинні форми NPK
- висока доступність елементів живлення для рослин
- високий коефіцієнт засвоєння при низьких температурах
- високоефективні при низьких нормах внесення
- відсутні шкідливі речовини (хлориди та ін.)
- нейтральний показник pH
- низька температура кристалізації
- низький сольовий індекс

Тарна упаковка: 20 л, 1000 л та наливом

Характеристика та особливості застосування

- Добрива універсальні, використовуються для ґрунтового внесення **(в якості стартового удобрення при посіві),** а також при поливі та фертигації всіх сільськогосподарських культур
- Максимальний ефект досягається при одночасному внесенні добрив у рядок з посівом
- Характеризуються досить високою доступністю елементів живлення, особливо **фосфору** в період проростання насіння та початкових етапів органогенезу
- При внесенні сівалками в рядки, під час сівби, норма внесення повинна становити 10-40 л/га
- Можливе поверхневе внесення з подальшою заробкою добрива в грунт
- При поливі норма внесення повинна становити 10 л/200 л води
- Для фертигації норма внесення складає 1-10 л за добу залежно від фази росту і розвитку культур та потенціалу врожайності

друк 2022.indd 23 31.01.2022 13:20:59

Рідкі стартові добрива нового покоління!

Nanovit ТЕРРА марка 3:18:18

Багатокомпонентне висококонцентроване добриво з високим вмістом **фосфору (Р)** і **калію (К)** в поєднанні із азотом та мікроелементами на основі багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV»*.**

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, %
Азот загальний (N)	3,0
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	18,0
Калій (K_2O), водорозчинний	18,0
Магній (Mg), водорозчинний	0,01
Сірка (SO_3), водорозчинна	0,01
Бор (B), водорозчинний	0,02
Мідь (Cu), водорозчинна	0,04
Залізо (Fe), водорозчинне	0,07
Марганець (Mn), водорозчинний	0,035
Цинк (Zn), водорозчинний	0,01
Молібден (Mo), водорозчинний	0,01
Кобальт (Co), водорозчинний	0,001

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА.
Фосфор (P_2O_5) у формі ортофосфату.

Головні переваги добрив

- екологічно-безпечні
- стабільний прозорий розчин
- повністю розчинні форми NPK
- висока доступність елементів живлення для рослин
- високий коефіцієнт засвоєння при низьких температурах
- високоефективні при низьких нормах внесення
- відсутні шкідливі речовини (хлориди та ін.)
- нейтральний показник pH
- низька температура кристалізації
- низький сольовий індекс

Тарна упаковка: 20 л, 1000 л та наливом

Характеристика та особливості застосування

- Добрива універсальні, використовуються для ґрунтового внесення **(в якості стартового удобрення при посіві)**, а також при поливі та фертигації всіх сільськогосподарських культур
- Максимальний ефект досягається при одночасному внесенні добрив у рядок з посівом
- Характеризуються досить високою доступністю елементів живлення, особливо **фосфору** в період проростання насіння та початкових етапів органогенезу
- При внесенні сівалками в рядки, під час сівби, норма внесення повинна становити 10-40 л/га
- Можливе поверхневе внесення з подальшою заробкою добрива в грунт
- При поливі норма внесення повинна становити 10 л/200 л води
- Для фертигації норма внесення складає 1-10 л за добу залежно від фази росту і розвитку культур та потенціалу врожайності

друк 2022.indd 24 31.01.2022 13:21:00

Рідкі стартові добрива нового покоління!

Nanovit ТЕРРА марка 9:18:9

Багатокомпонентне висококонцентроване добриво з високим вмістом **фосфору (Р), а також азоту (N) та калію (К)** в поєднанні з широким спектром мікроелементів на основі багатофункціонального біологічно-активного комплексу ***«NANOACTIV».***

Хімічний склад

Складові препарату	Вміст, %
Азот загальний (N)	9,0
Фосфор (P_2O_5), водорозчинний	18,0
Калій (K_2O), водорозчинний	9,0
Магній (Mg), водорозчинний	0,01
Сірка (SO_3), водорозчинна	0,01
Бор (B), водорозчинний	0,02
Мідь (Cu), водорозчинна	0,04
Залізо (Fe), водорозчинне	0,07
Марганець (Mn), водорозчинний	0,035
Цинк (Zn), водорозчинний	0,01
Молібден (Mo), водорозчинний	0,01
Кобальт (Co), водорозчинний	0,001

Катіони Fe, Mn, Cu, Zn – хелатовані ЕДТА.
Фосфор (P_2O_5) у формі ортофосфату.

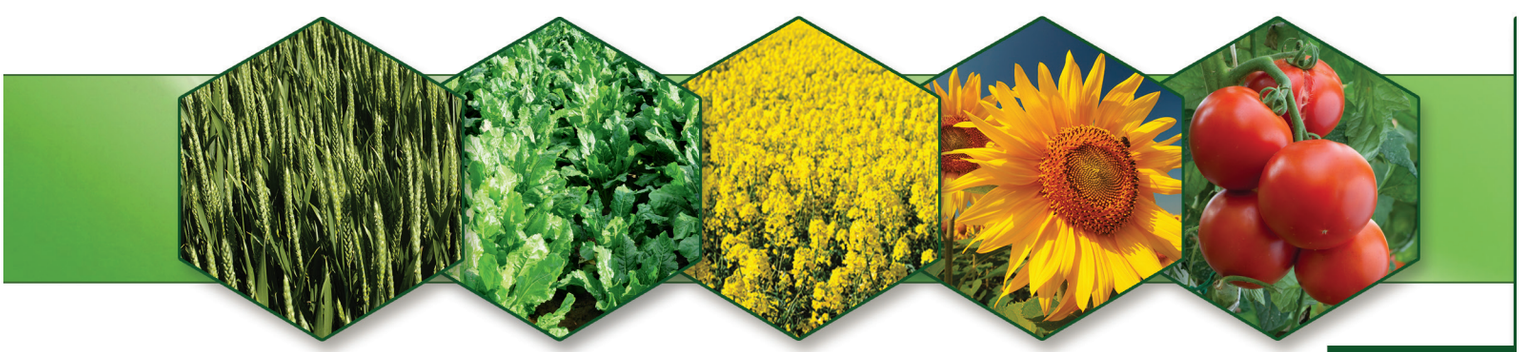
Головні переваги добрив

- екологічно-безпечні
- стабільний прозорий розчин
- повністю розчинні форми NPK
- висока доступність елементів живлення для рослин
- високий коефіцієнт засвоєння при низьких температурах
- високоефективні при низьких нормах внесення
- відсутні шкідливі речовини (хлориди та ін.)
- нейтральний показник pH
- низька температура кристалізації
- низький сольовий індекс

Тарна упаковка: 20 л, 1000 л та наливом

Характеристика та особливості застосування

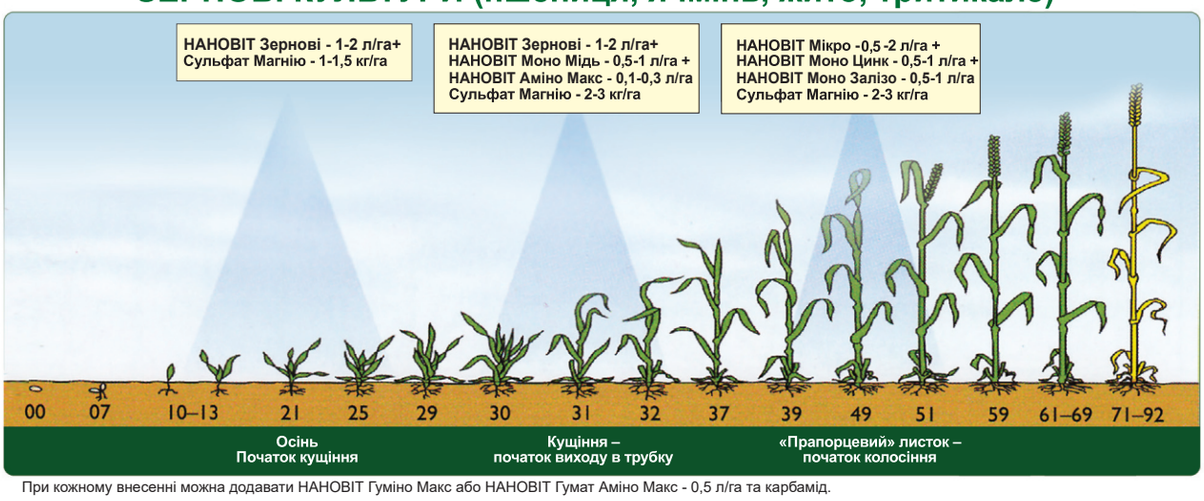
- Добрива універсальні, використовуються для ґрунтового внесення **(в якості стартового удобрення при посіві),** а також при поливі та фертигації всіх сільськогосподарських культур
- Максимальний ефект досягається при одночасному внесенні добрив у рядок з посівом
- Характеризуються досить високою доступністю елементів живлення, особливо **фосфору** в період проростання насіння та початкових етапів органогенезу
- При внесенні сівалками в рядки, під час сівби, норма внесення повинна становити 10-40 л/га
- Можливе поверхневе внесення з подальшою заробкою добрива в грунт
- При поливі норма внесення повинна становити 10 л/200 л води
- Для фертигації норма внесення складає 1-10 л за добу залежно від фази росту і розвитку культур та потенціалу врожайності



друк 2022.indd 25 31.01.2022 13:21:01

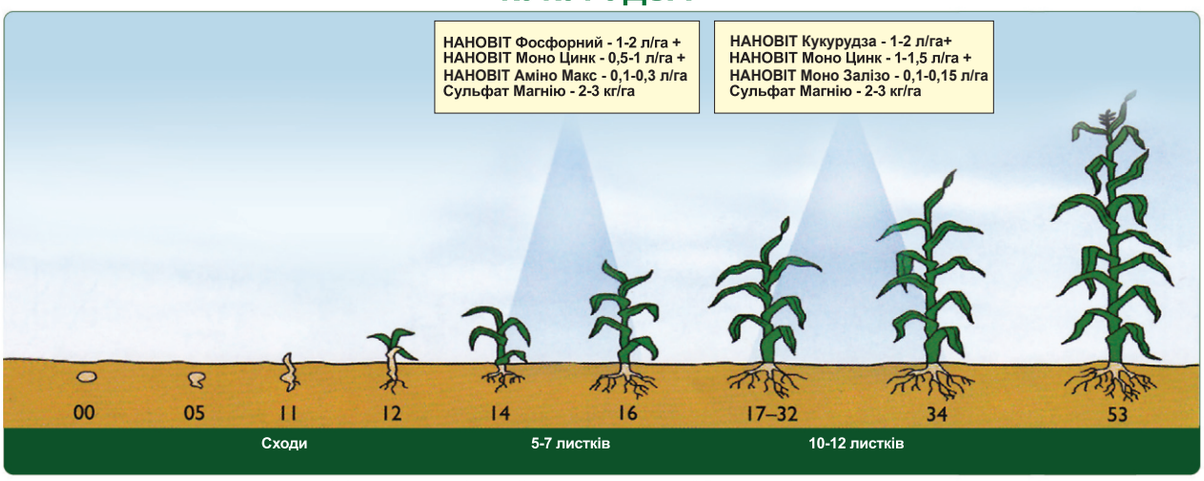
SCHEMATY TECHNOLOGICZNE ZASTOSOWANIA NAWOZÓW
TECHNOLOGICAL SCHEMES OF FERTILIZER APPLICATION
ТЕХНОЛОГІЧНІ СХЕМИ ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРИВ

ЗЕРНОВІ КУЛЬТУРИ (пшениця, ячмінь, жито, тритикале)



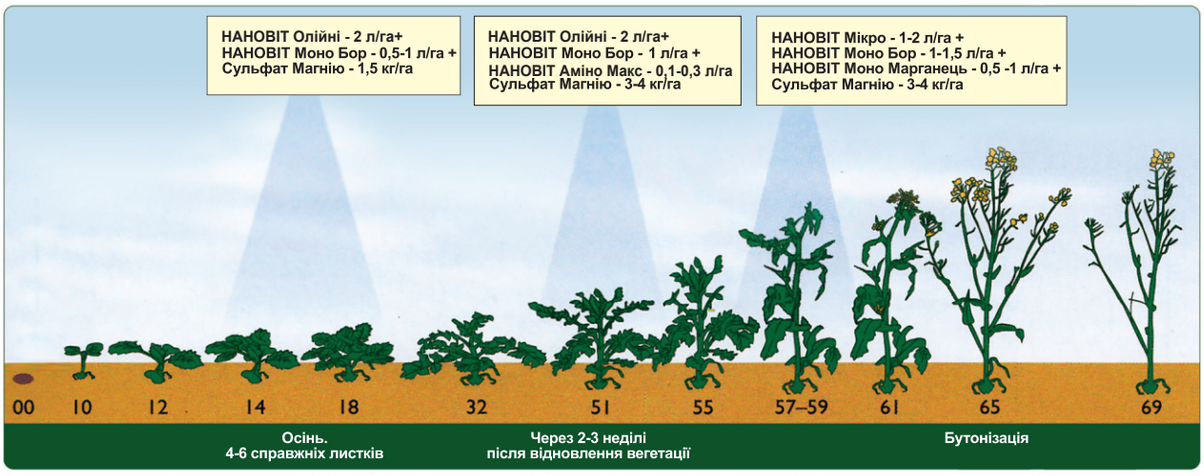
При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

КУКУРУДЗА



При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

ОЗИМИЙ РІПАК

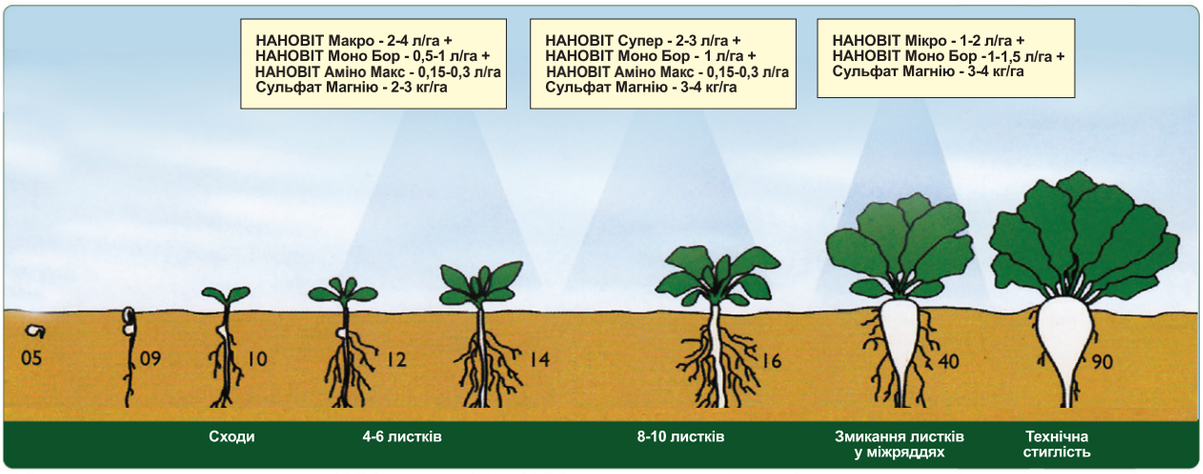


При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

друк 2022.indd 26 31.01.2022 13:21:03

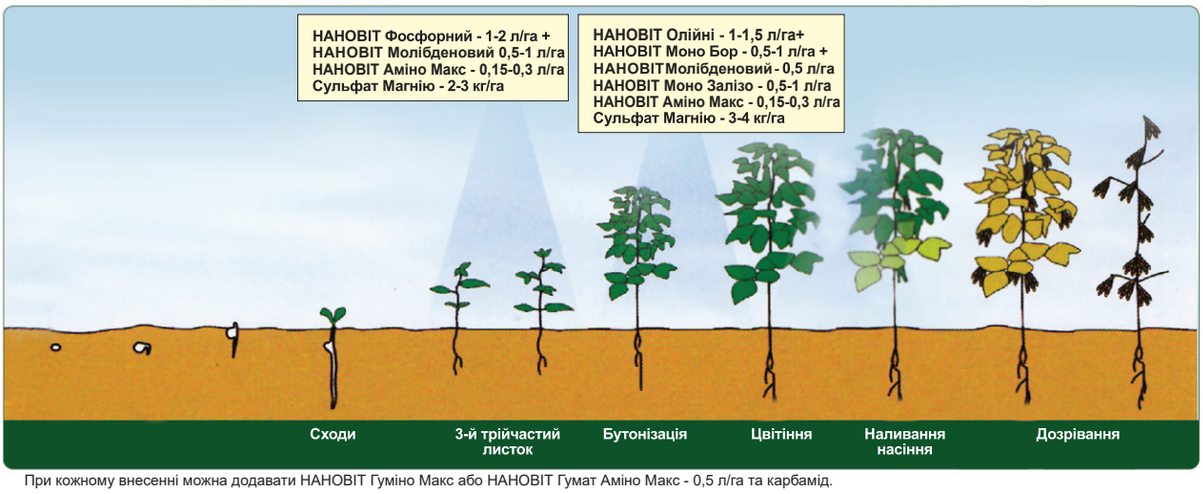
Nanovit

ЦУКРОВИЙ БУРЯК



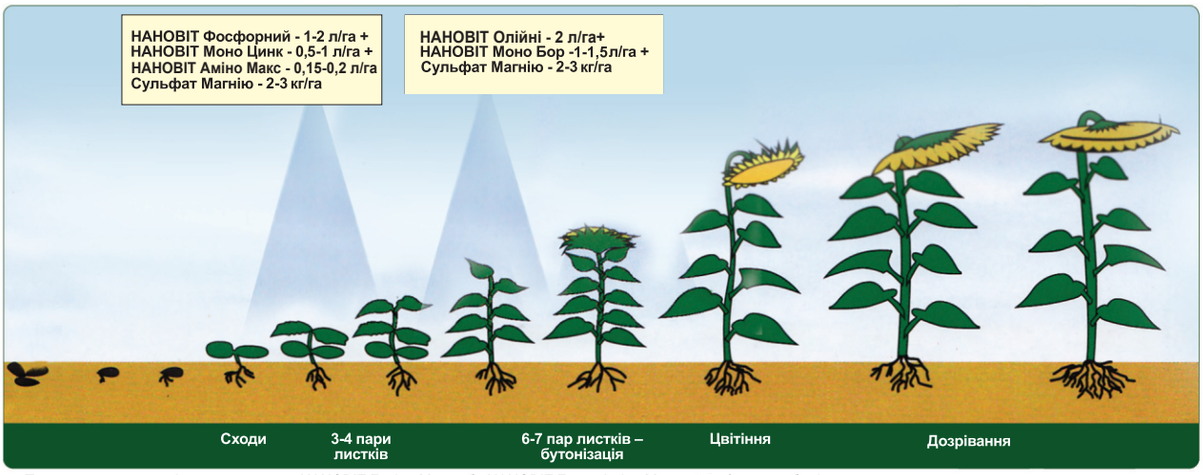
При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

СОЯ І ЗЕРНОБОБОВІ



При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

СОНЯШНИК

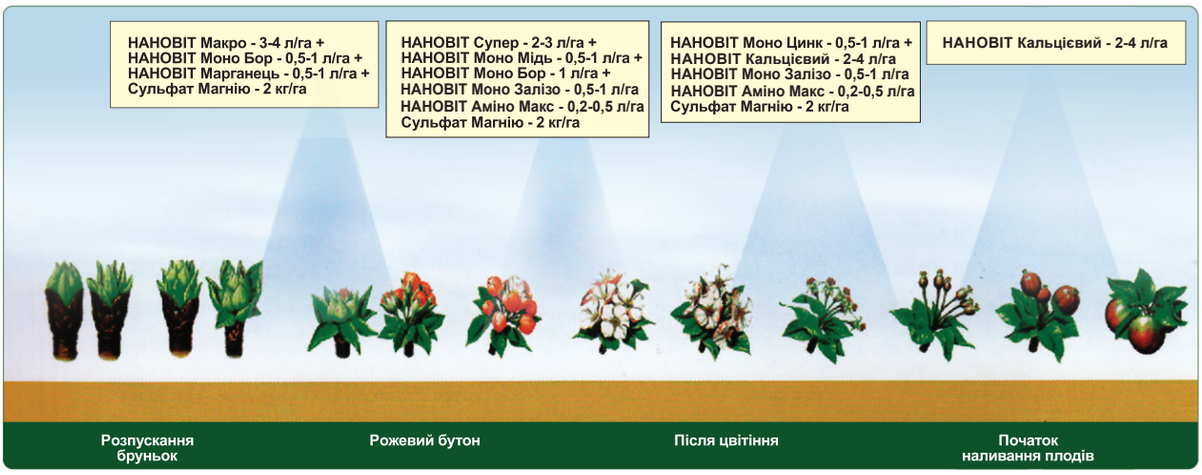


При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

друк 2022.indd 27 31.01.2022 13:21:04

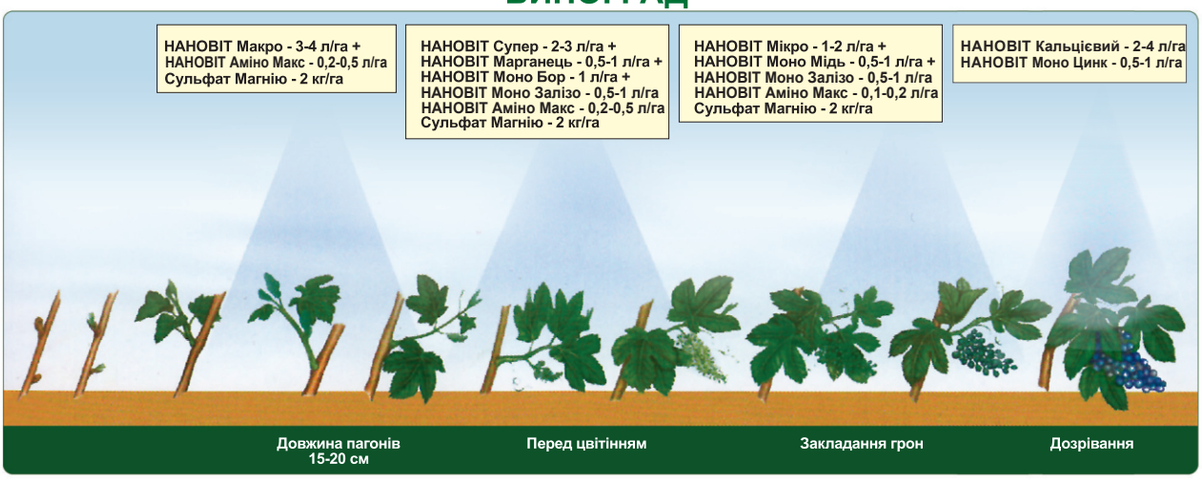
SCHEMATY TECHNOLOGICZNE ZASTOSOWANIA NAWOZÓW
TECHNOLOGICAL SCHEMES OF FERTILIZER APPLICATION
ТЕХНОЛОГІЧНІ СХЕМИ ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРИВ

ЯБЛУНЯ

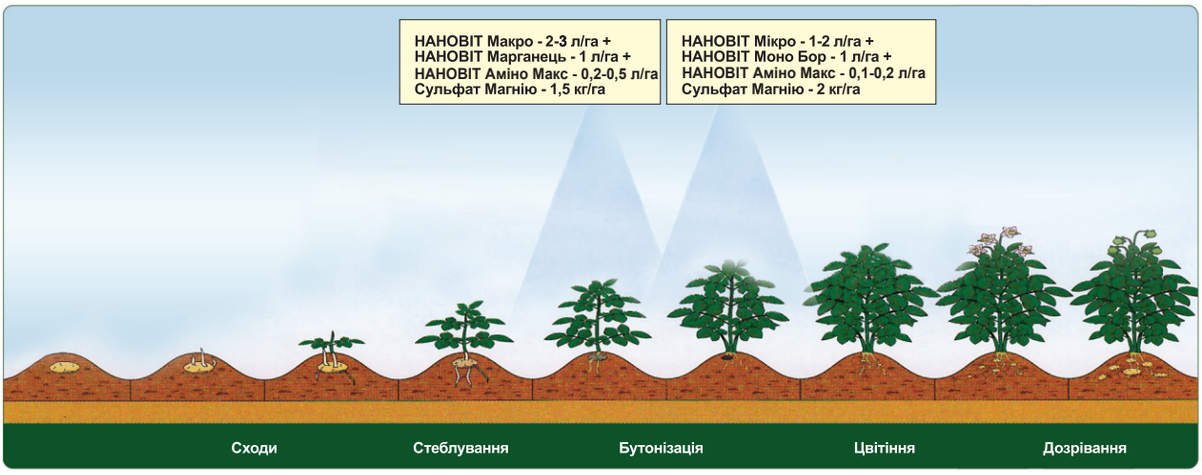


При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

ВИНОГРАД



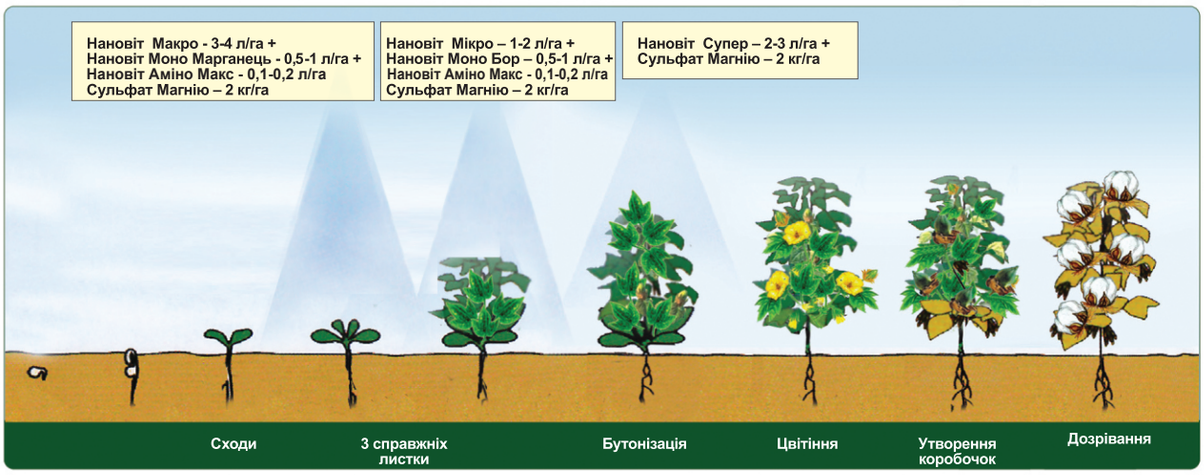
КАРТОПЛЯ



При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

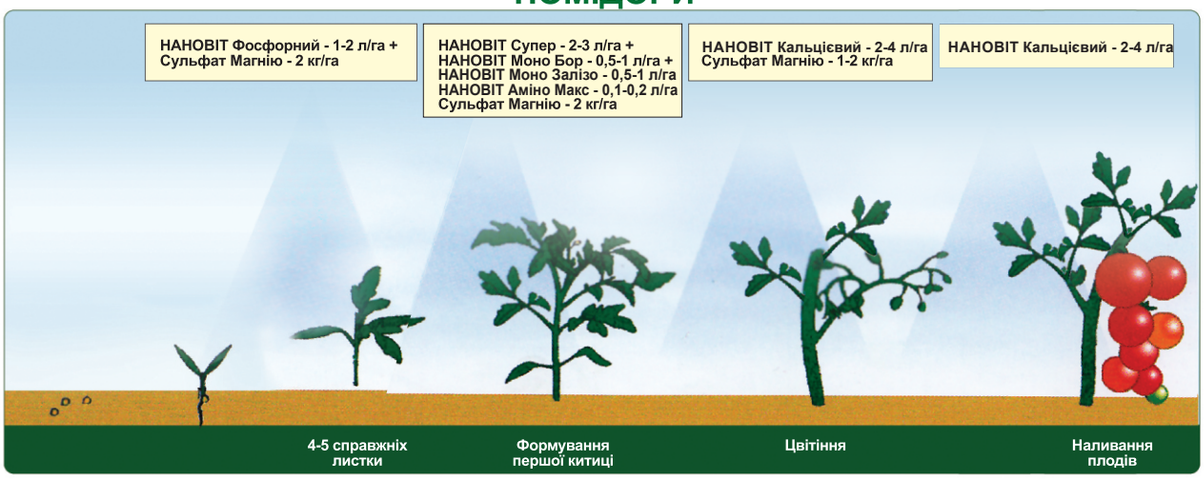
друк 2022.indd 28 31.01.2022 13:21:06

БАВОВНИК



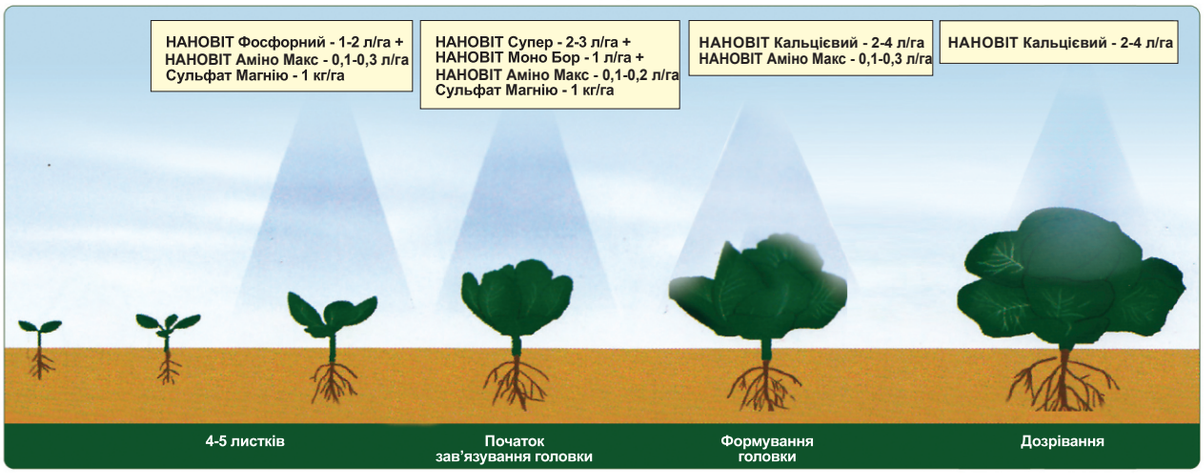
При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

ПОМІДОРИ



При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

КАПУСТА



При кожному внесенні можна додавати НАНОВІТ Гуміно Макс або НАНОВІТ Гумат Аміно Макс - 0,5 л/га та карбамід.

друк 2022.indd 29 31.01.2022 13:21:08

NIEDOBORY SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH
FERTILIZER ELEMENT DEFICIENCY
ДЕФІЦИТИ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ

Азот

- блідо-зелене, жовтувате забарвлення рослин;
- хлороз усієї поверхні листка;
- повільний ріст вегетативних органів;
- дрібні колоски, невиповнене насіння;
- зниження врожайності та якості зерна.

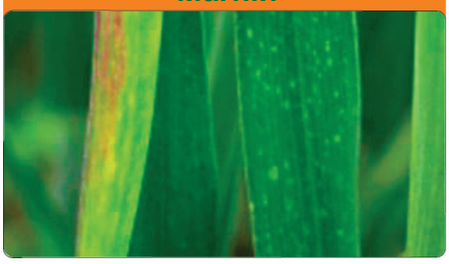
Фосфор

- сіро-зелене, або червонувато-фіолетове забарвлення листків;
- слаборозвинена коренева система;
- уповільнений ріст і розвиток рослин;
- деформовані квітки і насіння;
- затримка дозрівання насіння, низький вміст білку.

Калій

- зелено-голубуватий і жовтий колір нижніх листків;
- «обпалені» краї листків;
- повільний ріст і в'янення рослин;
- ламкість стебел, вилягання посівів;
- низька врожайність і якість продукції.

Магній



- плямисті (мармурові), блідо-жовтуваті листки (ріпак);
- хлорозні смугасті плями на нижніх листках (зернові);
- зниження вмісту хлорофілу;
- уповільнений ріст і продукційний процес;
- зниження врожайності і якості продукції.

Сірка

- світло-жовті з червоним відтінком молоді листки;
- гальмування росту і розвитку кореневої системи та рослин;
- нерівномірне цвітіння і зав'язування стручків (ріпак);
- зниження активності симбіотичного апарату (бобові);
- погіршення якості врожаю.

Бор

- червоно-фіолетовий колір країв листків;
- відмирання точки росту, пагонів, кореня;
- деформація і абортивність квіток;
- хлороз листків і загнивання коренеплоду (буряк);
- зниження урожаю і його якості.

Цинк

- міжжилковий хлороз, або плямистість нижніх листків;
- жовто-зелене забарвлення листків, вкрите плямами;
- дрібнолистковість і скручування листків;
- короткі міжвузля і карликовість рослин;
- зниження вмісту білку і цукрів.

Мідь

- побіління кінчиків молодих листків (зернові);
- в'ялість листків, засихання і обпадання (бобові);
- уповільнений ріст генеративних органів;
- пустозерність, вилягання посівів;
- низький вміст білку, цукрів та олії.

Марганець

- сіра плямистість листків (зернові);
- хлорози та некрози листків (бобові, ріпак, цукровий буряк);
- слабка облистяність дерев, пожовтіння країв листків (плодові);
- зниження урожайності і цукристості коренеплодів;
- низький вміст цукрів та вітаміну С (плодові і овочеві).

друк 2022.indd 30 31.01.2022 13:21:10

Nanovit

Поєднання добрив НАНОВІТ із засобами захисту рослин

Назва препарату	НАНОВІТ Супер	НАНОВІТ Макро	НАНОВІТ Фосфорний	НАНОВІТ Мікро	НАНОВІТ Кальцієвий	НАНОВІТ МОНО Бор	НАНОВІТ МОНО Марганець	НАНОВІТ МОНО Мідь	НАНОВІТ МОНО Цинк	НАНОВІТ Молібденовий	НАНОВІТ МОНО Залізо	НАНОВІТ Аміно Макс	НАНОВІТ Гуміно Макс	НАНОВІТ Гумат Аміно Макс	НАНОВІТ Гуміно Макс 10:10:10 1В	НАНОВІТ Зернові	НАНОВІТ Кукурудза	НАНОВІТ Олійні
Базагран, в.р., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Базис 75, в.г., Дюпон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Банвел 4S 480 SL, в.р.к., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Бетанал Експерт, к.е., Байєр	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Гранстар Про 75, в.г., Дюпон	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Діален Супер 464 SL, в.р.к.,	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Карібу 50, з.п., Дюпон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МайсТер 62 WG, в.г., Байєр	-	-	-	-	-	-	-	-	+/-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пума Супер, м.в.е., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Тітус 25, в.г., Дюпон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Фюзілад Форте 150 ЕС, к.е., Сингента	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Абакус, мк.е., Басф	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Альто Супер 330 ЕС, к.е., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Амістар Екстра 280 SC, к.с.,Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Імпакт К, к.с., Кемінова	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Дерозал, к.с., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Кабріо Топ, в.г., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Карамба, в.р., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Квадріс 250 SC, к.с., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Піктор, к.с., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Рекс Дуо, к.е, БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ридоміл Голд МЦ 68 WG, в.г.	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Скор 250 ЕС, к.е., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Солігор 425, ЕС, к.е., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Танос 50, в.г., Дюпон	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Татту, к.с., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Тілт 250 ЕС, к.е., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Фалькон 460 ЕС, к.е., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Фолікур 250 EW, к.е., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Актара 25 WG, в.г., Сингента	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Бі-58 новий, к.е., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Біская 240 OD, о.д., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Децис ф-Люкс, к.е., Байєр	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Карате Зеон 050 CS, мк.с., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Нурелл Д, к.е.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+
Фастак, к.е., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Схема приготування робочого розчину

Бакова суміш готується при включеному змішувачі. Температура робочого розчину повинна бути не менше 10°С

друк 2022.indd 31 31.01.2022 13:21:12

DOŚWIADCZENIE W ZAKRESIE NAWOŻENIA
EXPERIENCE OF FERTILIZER APPLICATION
ДОСВІД ВНЕСЕННЯ ДОБРИВ

Компанія **«AGROVIT GROUP»** – є командою професіоналів, яка будує свою роботу на багаторічному досвіді роботи, фаховому підході до виробничих питань, кваліфікованому консультуванні аграріїв, чітко побудованій логістиці та взаємовигідній співпраці з клієнтами.

Завдяки широкій лінійці добрив **Nanovit** ми можемо ефективно балансувати систему удобрення сільськогосподарських культур, оперативно забезпечувати рослин мікроелементами залежно від запланованої врожайності, вирішувати дефіцити прояву елементів живлення у відповідальні періоди органогенезу тощо.

Обприскування посівів добривами **Nanovit** забезпечує багатовекторну стимуляцію ростових процесів, активізацію антистресового механізму у рослин, управління процесом росту і розвитку рослин в період вегетації і відповідно одержання високих врожаїв з повегетації і відповідно одержання високих врожаїв з поліпшеними якісними показниками та мінімальними затратами.

Попередній досвід практичного використання добрив на різних сільськогосподарських культурах свідчить про високу ефективність позакореневих підживлень незалежно від способу їх внесення.

Розроблені нами технологічні схеми застосування добрив Nanovit на посівах сільськогосподарських культур передбачають їх внесення за допомогою різних видів технічних засобів із використанням наземних обприскувачів, літаків та гелікоптерів. Норма внесення робочого розчину залежно від виду технічного засобу може складати від 25 до 200 л/га.

Добрива універсальні у застосуванні, поєднуються з багатьма видами хімічних та біологічних препаратів, що в свою чергу підсилює дію засобів захисту рослин. Характеризуються стійкістю до випаровування та стікання з рослин. Забезпечують високу ефективність при дотриманні рекомендацій та інструкцій щодо спільного їх застосування в одній бакові суміші.

друк 2022.indd 32 31.01.2022 13:21:14

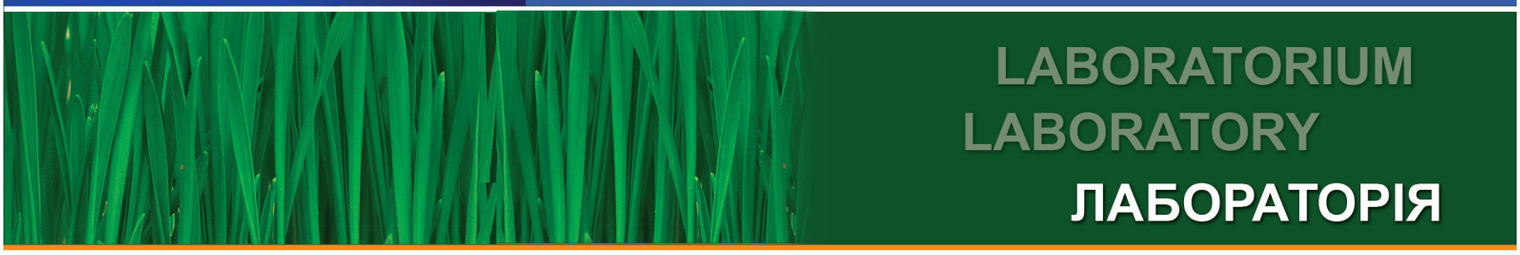
Nanovit

Допустимі поєднання добрив НАНОВІТ у робочих розчинах

Назва препарату	НАНОВІТ СУПЕР	НАНОВІТ МАКРО	НАНОВІТ ФОСФОРНИЙ	НАНОВІТ МІКРО	НАНОВІТ Молібденовий	НАНОВІТ Кальцієвий	НАНОВІТ Зернові	НАНОВІТ Кукурудза	НАНОВІТ Олійні	НАНОВІТ МОНО Бор	НАНОВІТ МОНО Марганець	НАНОВІТ МОНО Мідь	НАНОВІТ МОНО Цинк	НАНОВІТ МОНО Залізо	НАНОВІТ Аміно Макс	НАНОВІТ Гуміно Макс	НАНОВІТ Гуміно Макс 10:10:10:1	НАНОВІТ Гумат Аміно Макс
Сечовина	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СУЛЬФАТ МАГНІЮ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ СУПЕР		-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ МАКРО	-		+	+/-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ ФОСФОРНИЙ	+	+		+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ МІКРО	+	+/-	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ Молібденовий	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ Кальцієвий	+	-	-	+	+		+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ Зернові	+	+	+	+	+	+		+	+	+/-	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ Кукурудза	+	+	+	+	+	+	+		+	-	+	+	+	+	+	+	+/-	+
НАНОВІТ Олійні	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ МОНО Бор	+	+	-	+	+	-	+	+	+		+	+	-	+	+	+	+	+
НАНОВІТ Моно Марганець	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ МОНО Мідь	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
НАНОВІТ МОНО Цинк	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+		+	+	+	+	+
НАНОВІТ Залізо	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
НАНОВІТ Аміно Макс	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
НАНОВІТ Гуміно Макс	+	+	+	+	+	+/-	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
НАНОВІТ Гуміно Макс 10:10:10:1	+	+	+	+	+	+/-	+	+/-	+	+	+	+	+	+	+	+		+
НАНОВІТ Гумат Аміно Макс	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

«+»можна змішувати, «–» не змішувати, «+/–» застосовувати безпосередньо після приготування

друк 2022.indd 33 31.01.2022 13:21:15



LABORATORIUM
LABORATORY
ЛАБОРАТОРІЯ

Лабораторія **«AGROVIT GROUP»** – створена для проведення тестування ґрунтів та рослин, а також якості мінеральних та органічних добрив, різних субстратів та речовин. Лабораторія пропонує високоякісне обслуговування та надає рекомендації щодо вирішення виявлених проблем. У нашій лабораторії сконцентровані глибокі знання та великий досвід, що є гарантією високої точності та достовірності результатів.

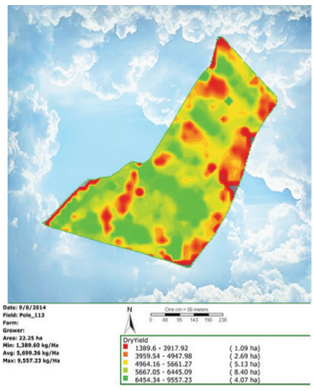
Лабораторія сертифікована, оснащена обладнанням кращих світових виробників. Всі випробування проводимо відповідно до вимог чинних міжнародних, національних та регіональних нормативних документів, методик виконання вимірювань та вимог встановлених замовниками.

КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО ДІАГНОСТИКИ ПОЛЯ

- Автоматичний відбір ґрунтових зразків пробовідбірником із використанням системи GPS
- Комплексний аналіз ґрунту та рослин
- Розробка агрохімічних картограм полів
- Оцінка потенціалу поля і планової діагностики урожайності культури
- Оперативна листкова діагностика в період вегетації культур
- Виявлення критичних факторів пов'язаних з характеристиками ґрунту
- Розробка рекомендацій щодо системи удобрення сільськогосподарських культур
- Фаховий супровід із впровадження рекомендацій

Агрохімічний аналіз ґрунту

- pH грунту (сольовий, водний)
- Вміст органічної речовини
- Вміст рухомих форм азоту (N) та фосфору (P_2O_5)
- Вміст обмінного обмінного калію (K_2O), кальцію (Ca), магнію (Mg)
- Вміст рухомої сірки (S), цинку (Zn), марганцю (Mn)
- Вміст рухомої міді (Cu), заліза (Fe), молібдену (Mo), кобальту (Co) та ін.
- СВО (сума ввібраних основ)
- ЄКО (ємкість катіонообміну)
- Твердість грунту



Дослідження рослинного матеріалу та листова діагностика

- Вміст вологи та золи
- Вміст загального азоту (N)
- Вміст загального фосфору (P_2O_5)
- Вміст загального калію (K_2O)
- Вміст елементів (кальцій, магній, сірка, мідь, цинк, марганець, молібден, бор, кобальт, залізо тощо)

Інтерпретація отриманих даних

- Результати інтерпретуються згідно нормативних документів
- Протокол отриманих даних
- Картограми полів за кожним показником дослідження
- Картограми полів за твердістю ґрунту
- Рекомендації щодо покращення родючості ґрунту
- Пояснення та аргументація отриманих значень
- Науковий супровід (за домовленістю)

друк 2022.indd 34 31.01.2022 13:21:21

PRODUKCJA
PRODUCTION
ВИРОБНИЦТВО

Польсько-Українська компанія **«AGROVIT GROUP»** - являється розробником і промисловим виробником нової лінії позакореневих добрив **Nanovit**.

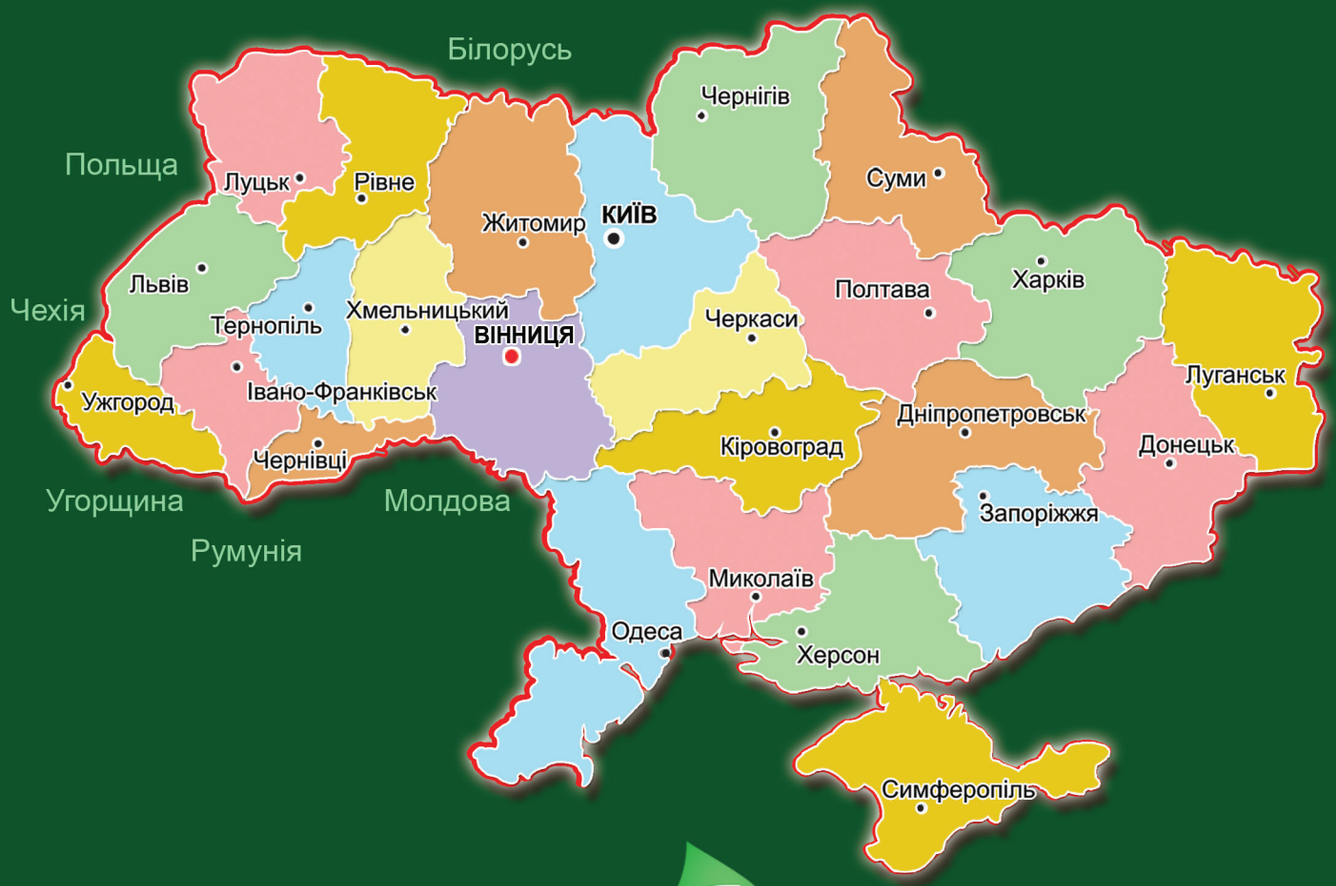
В структурі комапнії **«AGROVIT GROUP»** працює виробничо-технічний центр, який займається промисловим виробництвом добрив, контролем їх якості та логістичними послугами.

Технологія виробництва і рецептура добрив **Nanovit** побудована на новітніх досягненнях в галузі виробництва мікродобрив. Добрива виробляються із високоякісної сировини, на сучасному, новітньому обладнанні із дотриманням всіх норм та існуючих стандартів.

Забезпеченість висококваліфікованими спеціалістами, фаховими лаборантами та сертифікованим лабораторним обладнанням дає можливість проводити цілу низку складних аналізів з метою одержання оперативної і достовірної інформації щодо технологічного процесу виробництва добрив та в цілому отримання якісного продукту.

Вся лінія добрив **Nanovit** є екологічно безпечною та відповідає міжнародним стандартам якості.

друк 2022.indd 35 31.01.2022 13:21:26



Agrovit Group

Польсько-Українська компанія

Україна, 21007, м. Вінниця,
вул. Академіка Янгеля, 4, а/с 402 (територія «Хімпром»)
Тел. +38 0432 65-97-93; +38 (067) 377-36-23

Консультанти по продукції та живленню рослин:
Тел: + 38 097 330 62 44
E-mail: expert@nanovitagro.eu

Відділ продажу в Україні:
Менеджер: Директор з продажу в Україні / Sales Director Ukraine
Тел.: + 38 050 573 11 04
E-mail: sales@nanovitagro.eu

Експортний відділ:
Менеджер: Директор з експорту / Export Director
Тел.: + 38 067 433 69 44
E-mail: export@nanovitagro.eu

ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ ДИЛЕРІВ – З НАМИ ВИГІДНО ЗАРОБЛЯТИ!
ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ДИЛЕРОВ – С НАМИ ВЫГОДНО ЗАРАБАТЫВАТЬ!
ZAPRASZAMY DEALERÓW DO WSPÓŁPRACY – ZAPEWNIAMY ATRAKCYJNE WARUNKI HANDLOWE!
WE INVITE DEALERS FOR THE COOPERATION – IT IS PROFITABLE TO MAKE MONEY WITH US!

www.agrovitgroup.com.ua