

Комплексные микроудобрения

Agrovit G Group
Firma Polsko-Ukraińska

Каталог продукции
Katalog produktów
Catalogue of products

Nanovit

O FIRMIE ABOUT THE COMPANY O 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.

O КОМПАНИИ

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-исследова-

тельскими 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!



«AGROVIT GROUP» Polish-Ukrainian company offers a new line of «NANOVIT» European quality foliar fertilizers based on successful 11-years' professional 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.

ABOUT THE COMPANY

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!



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

«NANOVIT» жаңа брендті-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.

КОМПАНИЯ ТУРАЛЫ

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 сертифициатталған 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!



Польсько-Українська Фирма «**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 osiągnięcia naukowe oraz innowacyjne osiągnięcia w dziedzinie produkcji mikronawozów.

O FIRMIE

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 instytucjami naukowo-badawczymi na Ukrainie, 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!



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.

ПРО КОМПАНІЮ

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, плодівих насаджень, виноградників і овочів в Україні, Польщі, Італії, Болгарії, Румунії, Чехії, Литві, Estonii та Білорусі.

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

З нами вигідно співпрацювати!



«**AGROVIT GROUP**» Польща-Україна компанія аграр ішлаб чикаришда 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 чикариш соҳасидаги инновацион ютуқларига асосланган ўсимликлар биокимёси, аграр кимёси, биологияси ва физиологияси соҳасидаги ишланмаси.

КОМПАНИЯ ҲАҚИДА

Ўғитлар қўллашда универсал бўлиб ҳисобланади, «**NANOACTIV**» ноёб фаол мажмуи, мақбул равишда сараланган кимёвий таркибдан ташқил топади, яхшиланган сифат кўрсаткичлариغا 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 тутлади.

Ўғитларнинг самарадорлиги ва қишлоқ хўжалиги экинларида фойдаланиш бўйича дастурларни комплекс равишда жорий этиш Украинанинг кўплаб илмий-тадқиқот институтлари, Марказий ва Шарқий Евро-

па 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 сабзаёт 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!

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit

– новая линия комплексных микроудобрений на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIV». Удобрения гармонично сбалансированы по макро и микроэлементному составу, биологически активным веществам и широкому спектру аминокислот, которые оперативно решают проблему дефицита элементов питания и дисбаланс фитогормонов в экстремальные периоды вегетации. Обеспечивают многовекторную стимуляцию ростовых процессов, устойчивость растений к разного рода стрессам, гарантированно повышают уровень урожайности и качество полученной продукции.

Применяются для подкормки всех полевых культур, плодовых насаждений, виноградарства, овощей в закрытом и открытом грунте, цветов.



«NANOACTIV» – это уникальный, гармонично-сбалансированный, многофункциональный комплекс объединяющий устойчивый хелатирующий агент ЭДТА, биологически активные вещества (фитогормоны, моносахариды, гуминовые и фульвокислоты, биологический полисахаридный прилипатель, органические кислоты) и широкий спектр L-аминокислот (глицин, лейцин, глутаминовая кислота, лизин, метионин, пролин, аланин, гистидин, валин, фенилаланин, тирозин, триптофан, валин, изолейцин, цистин и т.д.).

Особенности «NANOACTIV COMPLEX»:

- Обеспечивает быстрое проникновение элементов питания в клетки растений до уровня наночастиц
- Предотвращает испарение и стекание препарата из растений
- Обеспечивает равномерное распределение и лучшее покрытие рабочим раствором поверхности листа
- Обеспечивает длительное нахождение защитной пленки на листовой поверхности способствует непрерывной адсорбции элементов питания из удобрения клетками растений
- Оперативно повышает ферментативно-гормональную активность растений
- Повышает осмотические свойства растительных клеток
- Активизирует метаболические (обменные) процессы в растительном организме
- Стимулирует энергетический и углеводный обмен
- Быстро решает проблему дисбаланса фитогормонов в растениях в экстремальных ситуациях
- Повышает устойчивость растений к стресс-факторам (низкие и высокие температуры, пестицидные нагрузки и т.д.)
- Способствует быстрому восстановлению поврежденных растений
- Способствует активному делению и растяжению клеток
- Повышает эффективность действия пестицидов
- Обеспечивает стабильность рабочего раствора

Nanovit : главные преимущества удобрений

- Экологически безопасные и соответствуют международным стандартам качества
- Содержат кроме макро- и микроэлементов в хелатной форме уникальный многофункциональный биологически активный комплекс «NANOACTIV»
- Характеризуются отличными свойствами прилипателя и увлажнителя
- Распределяются тонким слоем на поверхности листьев растений, при этом не испаряются и не стекают с растения за счет составляющих комплекса «NANOACTIV»
- Обеспечивают многовекторную стимуляцию ростовых процессов
- Оперативно решают дефициты макро- и микроэлементов и дисбаланс фитогормонов у растений
- Повышают устойчивость растений к вредоносным объектам
- Обеспечивают высокую эффективность с уменьшенными нормами внесения удобрений
- Повышают объемы поглощения макроэлементов (N, P, K, Mg, Ca, S) из почвы на 15-20%
- Активируют антистрессовый механизм у растений (повышают устойчивость растений к стрессам, вызванным высокими и низкими температурами, пестицидной нагрузкой и т.д.)
- Совместимые в одном рабочем растворе со многими видами средств защиты растений
- Предусматривают внесение различными видами технических средств (наземные опрыскиватели, самолеты, вертолеты)
- Гарантируют получение высокой урожайности с улучшенными качественными показателями и высокой их окупаемостью

Nanovit

Nanovit СУПЕР



Высокоэффективное многокомпонентное удобрение с высоким содержанием азота (N), калия (K) и магния (Mg) в сочетании с широким спектром микроэлементов на основе уникального, многофункционального биологически активного комплекса «NANOACTIV» в состав которого входит 15 L-аминокислот, фитогормоны, моносахариды, органические кислоты и др.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	122,0
Калий (K ₂ O), водорастворимый	61,0
Магний (MgO), водорастворимый	30,0
Сера (SO ₃), водорастворимая	4,3
Железо (Fe), водорастворимое	0,9
Бор (B), водорастворимый	4,5
Марганец (Mn), водорастворимый	0,49
Цинк (Zn), водорастворимый	2,6
Медь (Cu), водорастворимая	4,5
Молибден (Mo), водорастворимый	0,02
Аминокислоты	34,9
Органические кислоты	28,1
Фитогормоны	0,0056
Моносахариды	0,049
Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.	
Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель	
Физико-химические свойства: цвет – зелёный, плотность – 1,22 г/см ³	

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn – хелатированные ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Осень (3-4 побега)	2
	Кущение	2-3
	Выход в трубку	2-3
	Начало колошения	2-3
Рапс	Осень (4-6 листьев)	2
	Начало вегетации	2
	Бутионизация (перед цветением)	2-3
Сахарная свекла	Фаза 6-8 листьев	2
	Смыкание листьев в рядках	2-3
	Смыкание листьев в междурядьях	2-3
Кукуруза	5-7 листьев	2
	10-12 листьев	2-3
Соя	3-й тройчатый лист	2
	Бутионизация	2-3
Подсолнух	Образование зеленых бобов	2-3
	5-7 листьев	2
Хлопок	Начало бутонизации	2-3
	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования коробочек	2-3
Картофель	Через 2 недели после всходов	2
	Перед цветением	2-3
Плодовые насаждения	Розовый бутон	3
	После цветения	3
	Начало налива плодов	3
Овощи	Через 2-3 недели после всходов	2
	Через каждые 10-14 дней (дважды)	2-3
Виноград	При длине побегов 20 см	2-3
	Перед цветением	2-3
	Закладка гроздьев	2-3

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначен для внекорневого питания всех сельскохозяйственных культур
- ◆ Быстро и беспрепятственно проникает в клетки растений
- ◆ Повышает ферментативно-гормональную активность растений
- ◆ Активизирует процессы роста и развития растений
- ◆ Способствует интенсивному использованию элементов питания из почвы
- ◆ Повышает устойчивость растений к засухе, болезням, вредителям и физиологическим стрессам
- ◆ Обеспечивает повышение уровня урожайности и качества полученной продукции
- ◆ Совместим с подавляющим большинством пестицидов, однако перед внесением целесообразно провести испытания на их совместимость
- ◆ Повышает эффективность действия пестицидов благодаря наличию в составе удобрения широкого спектра биологически активных веществ
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат распределяется тонким слоем на поверхности листьев, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря биологическому прилипателю и другим составляющим «NANOACTIVCOMPLEX», которые выполняют роль транспортного агента и обладают высокой натяжностью



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit МАКРО



Многокомпонентное удобрение с высоким содержанием азота (N), фосфора (P) и калия (K) в сочетании с широким спектром микроэлементов на основе уникального, многофункционального биологически активного комплекса «NANOACTIV», содержащий 15 L-аминокислот, фитогормоны, моносахариды и органические кислоты.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	131,0
Фосфор (P ₂ O ₅), водорастворимый	48,0
Калий (K ₂ O), водорастворимый	77,0
Сера (SO ₃), водорастворимая	0,24
Бор (B), водорастворимый	0,24
Медь (Cu), водорастворимая	0,11
Железо (Fe), водорастворимое	0,24
Марганец (Mn), водорастворимый	0,11
Цинк (Zn), водорастворимый	0,11
Молибден (Mo), водорастворимый	0,05
Аминокислоты	35,7
Органические кислоты	8,3
Фитогормоны	0,0052
Моносахариды	0,046
<i>Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота</i>	
<i>Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель</i>	
<i>Физико-химические свойства: цвет – бледно-зелёный, плотность – 1,19 г/см³</i>	

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn – хелатированные ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначен для внекорневого питания всех сельскохозяйственных культур
- ◆ Рекомендуется применять на слаблатородных почвах, на посевах с минимальным уровнем интенсивности удобрения
- ◆ Быстро восстанавливает жизнедеятельность поврежденных растений, стимулирует процессы роста и развития растений
- ◆ Оперативно решает проблему дисбаланса фитогормонов и дефицита элементов питания в период вегетации
- ◆ Повышает устойчивость растений к экстремальным погодным и почвенным условиям
- ◆ Совместим с подавляющим большинством пестицидов, однако перед внесением целесообразно провести испытания на их совместимость
- ◆ Повышает эффективность действия пестицидов благодаря широкому спектру биологически активных веществ
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат распределяется тонким слоем на поверхности листьев, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря биологическому прилипателю и другим составляющим «NANOACTIVCOMPLEX», которые выполняют роль транспортного агента и обладают высокой натяжностью

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Осень (3-4 побега)	2
	Кущение	2-4
	Выход в трубку	2-4
	Начало колошения	2-4
Рапс	Осень (4-6 листьев)	2
	Начало вегетации	2-3
Сахарная свекла	Бутонизация (перед цветением)	2-4
	Фаза 6-8 листьев	2-3
	Смыкание листьев в рядках	2-4
Кукуруза	Смыкание листьев в междурядьях	2-4
	5-7 листьев	2-3
Соя	10-12 листьев	2-4
	3-й тройчатый листок	2-3
Подсолнух	Бутонизация	2-4
	Образование зеленых бобов	2-4
Хлопок	5-7 листьев	2-3
	Начало бутонизации	2-4
Картофель	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования корочек	2-4
	Через 2 недели после всходов	2-3
Плодовые насаждения	Перед цветением	2-4
	Розовый бутон	2-3
	После цветения	2-4
Овощи	Начало налива плодов	2-4
	Через 2-3 недели после всходов	2-3
Виноград	Через каждые 10-14 дней (дважды)	2-4
	При длине побегов 20 см	2-3
	Перед цветением	2-4
	Закладка гроздьев	2-4

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения



Nanovit

Nanovit МИКРО



Высокоэффективный многокомпонентный концентрат микроэлементов в сочетании с азотом (N), магнием (Mg) и серой (S) на основе уникального, многофункционального биологически активного комплекса «NANOACTIV», в состав которого входит 15 L-аминокислот, широкий спектр фитогормонов, моносахаридов, органических кислот, а также гуминовые и фульвокислоты.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	51,0
Магний (MgO), водорастворимый	58,0
Серя (SO ₂), водорастворимая	50,0
Бор (B), водорастворимый	6,5
Медь (Cu), водорастворимая	6,5
Железо (Fe), водорастворимое	7,7
Марганец (Mn), водорастворимый	12,0
Цинк (Zn), водорастворимый	6,4
Молибден (Mo), водорастворимый	0,04
Аминокислоты	66,4
Органические кислоты	67,8
Гуминовые кислоты	3,3
Фульвокислоты	0,58
Фитогормоны	0,0055
Моносахариды	0,049
<i>Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.</i>	
<i>Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель</i>	
<i>Физико-химические свойства: цвет – темно-зелёный, плотность – 1,28 г/см³</i>	

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn – хелатированные ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Кущение	1-1,5
	Выход в трубку	1-2
	Начало колосошения	1-2
Рапс	Начало вегетации	1-2
	Бутонизация (перед цветением)	1,5-2
Сахарная свекла	Фаза 6-8 листьев	1
	Смыкание листьев в рядках	1-2
	Смыкание листьев в междурядьях	1,5-2
Кукуруза	5-7 листьев	1-1,5
	10-12 листьев	1,5-2
Соя	3-й тройчатый лист	1-1,5
	Бутонизация	1-2
	Образование зеленых бобов	1-2
Подсолнух	5-7 листьев	1-1,5
	Начало бутонизации	1-2
Хлопок	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования коробочек	1-2
Картофель	Через 2 недели после всходов	1-1,5
	Перед цветением	1-2
Плодовые насаждения	Розовый бутон	1-2
	После цветения	1-2
	Начало налива плодов	1,5-2
Овощи	Через 2-3 недели после всходов	1,5
	Через каждые 10-14 дней (дважды)	1,5-2
Виноград	При длине побегов 20 см	1,5
	Перед цветением	1,5-2
	Закладка гроздьев	1,5-2
Количество рабочего раствора [л/га]:		
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения		

Характеристика и особенности применения

- ◆ Рекомендуется для применения на посевах, которые выращиваются по интенсивным технологиям в период активного роста и развития растений
- ◆ Благодаря мощному фитогормональному и аминокислотному составу оперативно стимулирует метаболические (обменные) процессы в растительном организме
- ◆ Активизирует процессы роста и развития растений
- ◆ Интенсифицирует процесс поглощения питательных веществ с почвы
- ◆ Повышает устойчивость растений к болезням, вредителям и неблагоприятным погодным условиям
- ◆ Обеспечивает гарантированное повышение урожайности и качества продукции (массу 1000 зерен, содержание белка, сахаров, витаминов и т.д.)
- ◆ Совместим с подавляющим большинством пестицидов, однако перед внесением целесообразно провести испытания на их совместимость
- ◆ Наличие широкого спектра биологически активных веществ существенно повышает эффективность действия пестицидов
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат распределяется тонким слоем на поверхности листьев, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря биологическому прилипателю и другим составляющим «NANOACTIVCOMPLEX», которые выполняют роль транспортного агента и обладают высокой натяжностью



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit ФОСФОРНЫЙ



Высококонцентрированное фосфорное (P) удобрение в сочетании с азотом (N), бором (B) и цинком (Zn) на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIV», который содержит 15 L-аминокислот, широкий спектр фитогормонов, моносахаридов и органические кислоты.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	62,0
Фосфор (P ₂ O ₅), водорастворимый	411,0
Бор (B), водорастворимый	7,0
Цинк (Zn), водорастворимый	7,0
Аминокислоты	34,0
Органические кислоты	61,6
Фитогормоны	0,0057
Моносахариды	0,050

Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.

Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель

Физико-химические свойства: цвет – светло-жёлтый, плотность – 1,37 г/см³

Катион Zn – хелатированный ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Осень (3-4 побега)	1-1,5
	Кущение	1,5-2
	Выход в трубку	1-3
	Начало колошения	1-3
Рапс	Осень (4-6 листьев)	1-2
	Начало вегетации	1,5-3
Сахарная свекла	Бутонизация (перед цветением)	2-3
	Фаза 6-8 листьев	1-2
Кукуруза	Смыкание листьев в рядках	1-3
	Смыкание листьев в междурядьях	1-3
Соя	5-7 листьев	1-2
	10-12 листьев	1-3
Подсолнух	3-й тройчатый лист	1-2
	Бутонизация	1-3
Хлопок	Образование зеленых бобов	1-3
	5-7 листьев	1-2
Картофель	Начало бутонизации	1-3
	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования коробочек	1-3
Плодовые насаждения	Через 2 недели после всходов	1,5-3
	Перед цветением	2-3
Овощи	Розовый бутон	1-2
	После цветения	1-3
Виноград	Начало налива плодов	1-3
	Через 2-3 недели после всходов	1-2
Зерновые культуры	Через каждые 10-14 дней (дважды)	1-3
	При длине побегов 20 см	1-2
	Перед цветением	1-3
Плодовые насаждения	Перед цветением	1-3
	Закладка гроздьев	1-3

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначен для внекорневого питания всех сельскохозяйственных культур
- ◆ Рекомендуется использовать на почвах с недостаточным содержанием фосфора, низким уровнем pH, в период весенних и осенних похолоданий (при температуре ниже 10 °C), а также в период засухи или переувлажнения
- ◆ Достаточно эффективный на ранних стадиях развития растений, а также в период цветения и колошения зерновых колосовых культур
- ◆ Предотвращает возникновение дефицита фосфора, бора и цинка
- ◆ Стимулирует развитие корневой системы и интенсифицирует процесс кущения у растений
- ◆ Обеспечивает более рациональное расходование воды растением, улучшая водный режим посевов
- ◆ Стимулирует процессы цветения и образования генеративных органов
- ◆ Обеспечивает синхронное созревание плодов и продлевает период их хранения
- ◆ Гарантированно повышает урожайность и качество продукции
- ◆ Совместимый с подавляющим большинством пестицидов, кроме препаратов из группы сульфонилмочевин и медьсодержащими фунгицидами. Однако в каждом частном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Повышает эффективность действия пестицидов благодаря наличию в составе удобрения широкого спектра биологически активных веществ
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат распределяется тонким слоем на поверхности листьев, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря естественной консистенции и составляющим «NANOACTIVCOMPLEX»



Nanovit

Nanovit КАЛЬЦИЕВЫЙ



Высокоэффективный кальциевый (Ca) концентрат в сочетании с азотом (N), магнием (Mg) и полным спектром микроэлементов на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIV» в состав которого входит 15 L-аминокислот, фитогормоны, моносахариды и органические кислоты.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	124,0
Магний (MgO), водорастворимый	9,9
Сера (SO ₃), водорастворимая	10,8
Кальций (CaO), водорастворимый	210
Бор (B), водорастворимый	0,6
Медь (Cu), водорастворимая	0,3
Железо (Fe), водорастворимое	2,9
Марганец (Mn), водорастворимый	1,5
Цинк (Zn), водорастворимый	0,3
Молибден (Mo), водорастворимый	0,02
Аминокислоты	10,9
Органические кислоты	1,4
Фитогормоны	0,0056
Моносахариды	0,049

Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.

Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель

Физико-химические свойства: цвет – зелёный, плотность – 1,40 г/см³

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn – хелатированные ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предотвращает возникновение дефицита кальция у растений, особенно на кислых почвах
- ◆ Быстро активизирует метаболические (обменные) процессы у растений
- ◆ Стимулирует рост и развитие корневой системы и листьев у растений
- ◆ Предотвращает физиологические повреждения плодов из-за дефицита кальция
- ◆ Способствует укреплению функциональных стенок у плодов
- ◆ Повышает устойчивость растений к грибковым заболеваниям
- ◆ Усиливает насыщенность и цвет овощей и фруктов
- ◆ Обеспечивает прибавку урожая и улучшает качественные показатели продукции
- ◆ Улучшает лежкость продукции и продлевает срок ее хранения
- ◆ Возможное сочетание с пестицидами, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат распределяется тонким слоем на поверхности листьев, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря полисахаридному прилипателю и другим составляющих «NANOACTIVCOMPLEX»

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Выход в трубку	1-2
Рапс	Бутонизация (перед цветением)	1-3
Сахарная свекла	Смыкание листьев в междурядьях	1-3
Кукуруза	10-12 листьев	1-3
Соя	Бутонизация	1-2
	Образование зеленых бобов	1-3
Подсолнух	Начало бутонизации	1-2
Картофель	Начало цветения	1-2
Фруктовые насаждения	После цветения	2-4
	Начало налива плодов	2-4
Овощи	Через каждые 10-14 дней (дважды)	2-4
Виноград	Перед цветением	1-2
	Закладка гроздьев	2-3

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – фруктовые насаждения



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit МОЛИБДЕНОВЫЙ



Концентрированный раствор легко усвояемого молибдена (Mo) в сочетании с азотом (N), серой (S), бором (B) и цинком (Zn) на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIV», который содержит 15 L-аминокислот, широкий спектр фитогормонов, моносахаридов и органических кислот.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	38,0
Серa (SO ₂), водорастворимая	29,0
Бор (B), водорастворимый	5,8
Цинк (Zn), водорастворимый	5,8
Молибден (Mo), водорастворимый	35
Аминокислоты	49,0
Органические кислоты	189,8
Фитогормоны	0,0056
Моносахариды	0,049

Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пропин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.

Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель

Физико-химические свойства: цвет – прозрачный, плотность – 1,15 г/см³

Катион Zn – хелатированный ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Осень (3-4 побега)	0,5-1
Рапс	Осень (4-6 листьев)	0,5-1
Сахарная свекла	Фаза 6-8 листьев	0,5-1
	Смыкание листьев в рядках	0,5-1
Соя	Смыкание листьев в междурядьях	0,5-1
	3-й тройчатый лист	0,5-1
Подсолнух	Бутонизация	1
	Образование зеленых бобов	0,5-1
Плодовые насаждения	Начало бутонизации	0,5-1
	После цветения	0,5-1
Овощи	Начало налива плодов	0,5-1
	Через 2-3 недели после всходов	0,5-1
Виноград	Через каждые 10-14 дней (дважды)	0,5-1
	При длине побегов 20 см	0,5-1
	Перед цветением	0,5-1
	Закладка гроздьев	0,5-1

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначен для внекорневого питания зернобобовых культур, сои, рапса, подсолнуха, плодово-ягодных насаждений и овощей
- ◆ Рекомендуется применять на легких почвах, с низким уровнем pH и органического вещества
- ◆ Повышает ферментативно-гормональную активность у растений
- ◆ Предотвращает возникновение дефицита молибдена
- ◆ Регулирует азотный, углеводный и фосфорный обмен веществ
- ◆ Активизирует деятельность клубеньковых бактерий у бобовых культур
- ◆ Способствует росту количества биологически фиксированного азота посевами сои и гороха
- ◆ Повышает стойкость растений к низким температурам и засухи
- ◆ Обеспечивает прибавку урожая и улучшает качество продукции
- ◆ Повышает содержание белка в семенах
- ◆ Совместимый с большинством пестицидов, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Повышает эффективность действия пестицидов благодаря широкому спектру биологически-активных веществ
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат содержит полисахаридный прилипатель и другие вещества, которые исполняют роль транспортного агента и имеют высокую натяжность



Nanovit

Nanovit МОНО БОР



Концентрированный раствор бора (В) пролонгированного действия на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «**NANOACTIV**», который месит 15 L-аминокислот, широкий спектр фитогормонов и моносахаридов.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Бор (В), водорастворимый	150,0
Аминокислоты	20,5
Фитогормоны	0,0057
Моносахариды	0,050
<i>Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.</i>	
<i>Физико-химические свойства: цвет – жёлтый, плотность – 1,37 г/см³</i>	

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначен для питания посевов рапса, свеклы, плодовых насаждений, виноградников и других культур, которые нуждаются в большом количестве бора.
- ◆ Быстро предупреждает возникновение дефицита бора
- ◆ Активизирует процессы белкового и углеводного обмена
- ◆ Улучшает процессы цветения и оплодотворения цветов
- ◆ Увеличивает количество цветов, стручков и бобов на растении и предупреждает их абортивность
- ◆ Предотвращает развитие физиологических болезней (хлорозы, деформация листьев, загнивания сердцевин и корнеплодов и др.)
- ◆ Существенно влияет на реализацию генетического потенциала сортов и гибридов
- ◆ Повышает содержание сахаров, увеличивает срок хранения продукции
- ◆ Совместимый с подавляющим большинством пестицидов, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат распределяется тонким слоем на поверхности листьев, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря естественной консистенции и составляющим «**NANOACTIVCOMPLEX**»

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Рапс	Осень (4-6 листьев)	0,5-1,5
	Начало вегетации	0,5-1,5
	Бутонизация (перед цветением)	1-1,5
Сахарная свекла	Фаза 6-8 листьев	0,5-1
	Смыкание листьев в рядах	1-1,5
	Смыкание листьев в междурядьях	1-1,5
Кукуруза	5-7 листьев	0,5-1
	10-12 листьев	0,5-1
Соя	Бутонизация	0,5-1,5
	Образование зеленых бобов	0,5-1
Подсолнух	5-7 листьев	0,5-1
	Начало бутонизации	1-1,5
Хлопок	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования коробочек	0,5-1
Картофель	Перед цветением	0,5-1
	Розовый бутон	1-1,5
Плодовые насаждения	После цветения	1-2
	Начало налива плодов	1-2
	Через 2-3 недели после всходов	0,5-1
Овощи	Через каждые 10-14 дней (дважды)	0,5-1
	При длине побегов 20 см	1-2
Виноград	Перед цветением	1-2
	Закладка гроздьев	1-2

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit МОНО ЦИНК



Концентрированный раствор легкоусвояемого цинка (Zn) в сочетании с азотом (N) и серой (S) на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIV», который содержит 15 L- аминокислот, широкий спектр фитогормонов, моносахаридов и органических кислот.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	72,0
Серя (SO ₃), водорастворимая	48,0
Цинк (Zn), водорастворимый	102,0
Аминокислоты	37,0
Органические кислоты	111
Фитогормоны	0,0058
Моносахариды	0,051
Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.	
Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель	
Физико-химические свойства: цвет – светло-жёлтый, плотность – 1,33 г/см ³	

Катион Zn – хелатированный ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Характеристика и особенности применения

- ◆ Рекомендуется применять на посевах кукурузы, зерновых и зернобобовых культур, плодовых насаждений, виноградников и других культур, на высоких фонах минерального питания и известкованных почвах
- ◆ Быстро и беспрепятственно проникает в клетки растений
- ◆ Принимает активное участие в метаболизме и многих ферментативных процессах
- ◆ Активизирует процесс поглощения питательных веществ с почвы, особенно соединений фосфора
- ◆ Предотвращает возникновение физиологических болезней, вызванных дефицитом цинка
- ◆ Улучшает процесс цветения и опыления цветов
- ◆ Повышает жаростойкость, засухоустойчивость и холодоустойчивость растений за счет стабилизации дыхания при изменении температурного режима
- ◆ Совместимый с подавляющим большинством пестицидов, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Повышает эффективность действия пестицидов благодаря широкому спектру биологически-активных веществ
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат содержит полисахаридный прилипатель и другие вещества, которые выполняют роль транспортного агента и владеют высокой натяжностью

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Кущение	0,5-1
	Выход в трубку	0,5-1
	Начало колошения	0,5-1
Кукуруза	5-7 листьев	0,5-1
	10-12 листьев	1-1,5
Соя	3-й тройчатый лист	0,5-1
	Бутонизация	0,5-1
	Образование зеленых бобов	1
Подсолнух	5-7 листьев	0,5-1
Плодовые насаждения	После цветения	0,5-1,5
	Начало налива плодов	1-2
Виноград	При длине побегов 20 см	0,5-1,5
	Закладка гроздьев	1-2
Количество рабочего раствора [л/га]: 150-300 – полевые культуры, 400-1000 – плодовые насаждения		



Nanovit

Nanovit МОНО МАРГАНЕЦ



Концентрированный раствор легкоусвояемого марганца (Mn) в сочетании с азотом (N) и серой (S) на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIV», который содержит 15 L-аминокислот, широкий спектр фитогормонов, моносахаридов и органических кислот.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	38,0
Серя (SO ₄), водорастворимая	63,0
Марганец (Mn), водорастворимый	155,0
Аминокислоты	19,9
Органические кислоты	103
Фитогормоны	0,0054
Моносахариды	0,047
Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.	
Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель	
Физико-химические свойства: цвет – светло-розовый, плотность – 1,43 г/см ³	

Катион Mn – хелатированный ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначен для внекорневого питания рапса, свеклы, зерновых культур, картофеля, плодовых насаждений и ягодников
- ◆ Рекомендуется применять на почвах с высоким содержанием органического вещества, нейтральной или слабощелочной реакцией почвенного раствора, при выращивании культур по интенсивным технологиям
- ◆ Активизирует метаболические процессы, способствует усвоению питательных веществ с почвы, особенно соединений азота
- ◆ Повышает водоудерживающую способность тканей и снижает транспирацию влаги
- ◆ Повышает жаро- и морозостойчивость растений
- ◆ Обеспечивает прибавку урожая и улучшает качество полученной продукции
- ◆ Возможное сочетание с пестицидами, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат содержит полисахаридный прилипатель и другие вещества, которые исполняют роль транспортного агента и владеют высокой натяжностью

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Осень (3-4 побега)	0,3-0,5
	Кущение	0,5-1
Рапс	Начало вегетации	0,5-1
	Бутонизация (перед цветением)	1-1,5
Сахарная свекла	Фаза 6-8 листьев	0,5-1
	Смыкание листьев в рядах	0,5-1,5
	Смыкание листьев в междурядьях	0,5-1
Хлопок	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования коробочек	0,5-1
Картофель	Через 2 недели после всходов	1
Плодовые насаждения	Розовый бутон	0,5-1
	Начало налива плодов	1-1,5
Овощи	Через 2-3 недели после всходов	0,5-1
	Через каждых 10-14 дней (дважды)	0,5-1
Виноград	Перед цветением	0,5-1,5
Количество рабочего раствора [л/га]: 150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения		



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit МОНО МЕДЬ



Концентрированный раствор легкоусвояемой меди (Cu) в сочетании с азотом (N) и серой (S) на основе уникального, многофункционального биологически-активного комплекса «NANOACTIVE», который содержит 15 L-аминокислот, широкий спектр фитогормонов, моносахаридов и органических кислот.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	67,0
Серя (SO ₃), водорастворимая	33,0
Медь (Cu), водорастворимая	70,0
Аминокислоты	33,2
Органические кислоты	28,1
Фитогормоны	0,0056
Моносахариды	0,049
<i>Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пропин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.</i>	
<i>Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель</i>	
<i>Физико-химические свойства: цвет – изумрудный, плотность – 1,24 г/см³</i>	

Катион Cu – хелатированный ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Характеристика и особенности применения

- ◆ Рекомендуется применять на посевах зерновых и других культур, чувствительных к недостатку меди, на известкованных почвах с высоким содержанием органического вещества и в жаркую погоду
- ◆ Предотвращает возникновение физиологических болезней, вызванных дефицитом меди (тоненькие закрученные листья, засыхания конечностей стеблей, слабо наполненные колоски)
- ◆ Повышает устойчивость посевов к грибковым и бактериальным болезням (имеет фунгицидные свойства)
- ◆ Нормализует азотный обмен и процессы формирования белка
- ◆ Задерживает процесс старения растений
- ◆ Повышает засухо- и жаростойкость посевов
- ◆ Предотвращает вылегание посевов
- ◆ Обеспечивает повышение урожайности и качества полученной продукции
- ◆ Повышает содержание белка в зерне, сахара - в корнеплодах, жира - в зерне масличных культур, крахмала - в клубнях картофеля
- ◆ Возможное сочетание с пестицидами, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытание на их совместимость
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат содержит полисахаридный прилипатель и другие вещества, которые исполняют роль транспортного агента и владеют высокой натяжностью

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Кущение	0,5-1
	Выход в трубку	1-1,5
	Начало колошения	0,5-1
Подсолнух	5-7 листьев	0,5-1
	Начало бутонизации	0,5-1,5
Плодовые насаждения	После цветения	1-1,5
	Начало налива плодов	1-1,5
Овощи	Через 2-3 недели после всходов	0,5-1
	Через каждые 10-14 дней (дважды)	0,5-1
Виноград	Закладка гроздьев	1-1,5
Количество рабочего раствора [л/га]: 150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения		



Nanovit

Nanovit МОНО ЖЕЛЕЗО



Концентрированный раствор легко усваиваемого железа (Fe) в сочетании с азотом (N) и серой (S) на основе уникального, многофункционального биологически активного комплекса «NANOACTIV», содержащий 15 L-аминокислот, фитогормоны, моносахариды и органические кислоты.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Азот общий (N)	30,8
Серы (SO ₃), водорастворимая	51,7
Железо (Fe), водорастворимое	90,5
Аминокислоты	34,4
Органические кислоты	113,9
Фитогормоны	0,0041
Моносахариды	0,0365
Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изолейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.	
Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель	
Физико-химические свойства: цвет – светло-жёлтый, плотность – 1,35 г/см ³	

Катион Fe – хелатированный ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Характеристика и особенности применения

- ◆ Предназначенное для внекорневого питания всех сельскохозяйственных культур, которые чувствительны к недостатку железа, особенно плодово-ягодных насаждений, виноградников и декоративных растений
- ◆ Рекомендуется применять на карбонатных почвах, которые характеризуются высоким содержанием органического вещества с нейтральной и щелочной реакцией почвенного раствора
- ◆ Повышает ферментативно-гормональную активность у растений
- ◆ Предотвращает хлорозов вызванных дефицитом железа
- ◆ Активизирует процессы накопления хлорофилла и интенсивность фотосинтеза, увеличивает площадь ассимиляционной поверхности листьев
- ◆ Повышает устойчивость растений к разного рода стрессов
- ◆ Обеспечивает прибавку урожая и улучшает качество продукции.
- ◆ Совместим с подавляющим большинством пестицидов, однако в каждом отдельном случае перед применением целесообразно провести испытания на их совместимость
- ◆ Повышает эффективность действия пестицидов благодаря широкому спектру биологически активных веществ
- ◆ Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, ведь препарат содержит полисахаридный прилипатель и другие вещества, которые выполняют роль транспортного агента и обладают высокой натяжностью

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Кущение	0,5-1
	Выход в трубку	0,5-1
	Начало колошения	0,5-1
Кукуруза	5-7 листьев	0,5-1
	10-12 листьев	0,5-1
Соя	3-й тройчатый лист	0,5-1
	Бутонизация	0,5-1
	Наливание плодов	0,5-1
Подсолнух	Начало бутонизации	0,5-1
Плодовые насаждения	После цветения	0,5-1,5
	Начало налива плодов	0,5-1,5
Виноград	При длине побегов 20 см	0,5-1,5
	Перед цветением	0,5-1,5
	Закладка гроздьев	0,5-1,5
Количество рабочего раствора [л/га]: 150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения		



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Nanovit АМИНО МАКС



Высококонцентрированный комплексный биостимулятор-антистрессант насыщен высоким содержанием L- аминокислот в сочетании с макро- и микроэлементами и широким спектром фитогормонов и моносахаридов.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, г/л
Аминокислоты	403,0
Моносахариды	1,15
Фитогормоны	0,12
Азот общий (N)	19,6
Фосфор (P ₂ O ₅), водорастворимый	11,5
Калий (K ₂ O), водорастворимый	12,7
Магний (MgO), водорастворимый	1,15
Сера (SO ₂), водорастворимая	0,09
Железо (Fe), водорастворимое	0,12
Бор (B), водорастворимый	0,12
Марганец (Mn), водорастворимый	0,23
Цинк (Zn), водорастворимый	0,23
Медь (Cu), водорастворимая	0,17
Молибден (Mo), водорастворимый	0,07
Кремний (Si), водорастворимый	0,05
Кобальт (Co), водорастворимый	0,05
<i>Аминокислотный состав: Глицин, Лизин, Пролин, Аланин, Цистин, Валин, Метионин, Лейцин, Изалейцин, Тирозин, Триптофан, Гистидин, Фенилаланин, Глутамин, Глутаминовая кислота.</i>	
<i>Дополнительно входит: полисахаридный прилипатель</i>	
<i>Физико-химические свойства: цвет – коричневый, плотность – 1,15 г/см³</i>	

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn – хелатированные ЭДТА, органическими кислотами и аминокислотами

Культура	Сроки применения	Норма, л/га
Зерновые культуры	Обработка семян	0,5-1 л/т
	Кущение	0,1
	Выход в трубку	0,1-0,5
	Начало колосения	0,1-0,5
Рапс	Обработка семян	0,5-1 л/т
	Начало вегетации	0,1
Сахарная свекла	Бутонизация (перед цветением)	0,1-0,5
	Фаза 6-8 листьев	0,1
	Смыкание листьев в рядках	0,1-0,5
Кукуруза	Смыкание листьев в междурядьях	0,1-0,5
	Обработка семян	0,5-1 л/т
	5-7 листьев	0,1
Соя	10-12 листьев	0,1-0,5
	Обработка семян	0,5-1 л/т
	3-й тройчатый лист	0,1
Подсолнух	Бутонизация	0,1-0,5
	Образование зеленых бобов	0,1-0,5
	5-7 листьев	0,1
Хлопок	Начало бутонизации	0,1-0,5
	2-3 опрыскивания от начала роста до формирования коробочек	0,1-0,5
Картофель	Через 2 недели после всходов	0,1
	Перед цветением	0,1-0,5
Плодовые насаждения	Розовый бутон	0,1-0,5
	После цветения	0,1-0,5
	Начало налива плодов	0,1-0,5
Овощи	Через 2-3 недели после всходов	0,1
	Через каждые 10-14 дней (дважды)	0,1-0,5
Виноград	При длине побегов 20 см	0,1
	Перед цветением	0,1-0,5
	Закладывание гроздьев	0,1-0,5

Количество рабочего раствора [л/га]:
150-300 – полевые культуры; 400-1000 – плодовые насаждения

Характеристика и особенности применения

- Рекомендуется для предпосевной обработки семян и внекорневого питания растений в разные периоды вегетации для предупреждения и снятия разного рода стрессов (низкие и высокие температуры, засуха, чрезмерное переувлажнение, пестицидная нагрузка), а также во время ранних подкормок озимых культур карбамидно-аммиачной смесью (КАС)
- Благодаря мощному аминокислотному и фитогормональному составу оперативно стимулирует ферментативно-гормональную активность растения
- Быстро активизирует защитную систему растений против действия неблагоприятных факторов
- Повышает иммунитет растений, стойкость к вредительным объектам
- Предупреждает преждевременное старение листьев за счет уменьшения содержания этилена - гормона «старости»
- Продлевает длительность работы листового аппарата
- Обеспечивает гарантированное повышение урожайности и качества продукции
- Совместимый с подавляющим большинством пестицидов, кроме гербицидов, а также медь- и серосодержащих препаратов или их производных. Также не рекомендуется сочетания с препаратами, которые имеют щелочную среду
- Допускается внесение удобрения во время тумана и небольшой росы, при этом не стекает и не испаряется с растения благодаря естественной консистенции и составляющим «NANOACTIVECOMPLEX», которые играют роль транспортного агента и владеют высокой натяжностью



Nanovit

Жидкие стартовые удобрения нового поколения!

Nanovit **ТЕРРА** марка 5:20:5

Многокомпонентное высококонцентрированное удобрение с высоким содержанием **фосфора (P)**, а также **азота (N)** и **калия (K)** в сочетании с микроэлементами.



Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, %
Азот общий (N)	5,0
Фосфор (P ₂ O ₅), водорастворимый	20,0
Калий (K ₂ O), водорастворимый	5,0
Магний (Mg), водорастворимый	0,01
Сера (SO ₃), водорастворимая	0,01
Бор (B), водорастворимый	0,02
Медь (Cu), водорастворимая	0,04
Железо (Fe), водорастворимые	0,07
Марганец (Mn), водорастворимый	0,035
Цинк (Zn), водорастворимый	0,01
Молибден (Mo), водорастворимый	0,01
Кобальт (Co), водорастворимый	0,001

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn - хелатированные ЭДТА.

Главные преимущества удобрений

- ◆ экологически безопасные
- ◆ стабильный прозрачный раствор
- ◆ полностью растворимые формы NPK
- ◆ высокая доступность элементов питания для растений
- ◆ высокий коэффициент усвоения при низких температурах
- ◆ высокоэффективный при низких нормах внесения
- ◆ отсутствуют вредные вещества (хлориды и др.)
- ◆ нейтральный показатель pH
- ◆ низкая температура кристаллизации
- ◆ низкий солевой индекс

Тарная упаковка: 20 л и 1000 л

Характеристика и особенности применения

- ◆ Удобрения универсальные, используются для почвенного внесения (в качестве стартового удобрения при посеве), а также при поливе и фертигации всех сельскохозяйственных культур
- ◆ Максимальный эффект достигается при одновременном внесении удобрений в строку с посевом.
- ◆ Характеризуются достаточно высокой доступностью элементов питания, особенно **фосфора** в период прорастания семян и начальных этапов органогенеза
- ◆ При внесении сеялками в строки, во время сева, норма внесения должна составлять 10-40 л/га.
- ◆ Возможно поверхностное внесение с последующей заделкой удобрения в почву.
- ◆ При поливе норма внесения должна составлять 10 л / 200 л воды.
- ◆ Для фертигации норма внесения составляет 1-10 л в сутки в зависимости от фазы роста и развития культур и потенциала урожайности.



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

идкие стартовые удобрения нового поколения!

Nanovit TERPA марка 3:18:18

Многокомпонентное высококонцентрированное удобрение с высоким содержанием **фосфора (P)** и **калия (K)** в сочетании с **азотом (N)** и микроэлементами.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, %
Азот общий (N)	3,0
Фосфор (P ₂ O ₅), водорастворимый	18,0
Калий (K ₂ O), водорастворимый	18,0
Магний (Mg), водорастворимый	0,01
Сера (SO ₃), водорастворимая	0,01
Бор (B), водорастворимый	0,02
Медь (Cu), водорастворимая	0,04
Железо (Fe), водорастворимые	0,07
Марганец (Mn), водорастворимый	0,035
Цинк (Zn), водорастворимый	0,01
Молибден (Mo), водорастворимый	0,01
Кобальт (Co), водорастворимый	0,001

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn - хелатированные ЭДТА.



Главные преимущества удобрений

- ◆ экологически безопасные
- ◆ стабильный прозрачный раствор
- ◆ полностью растворимые формы NPK
- ◆ высокая доступность элементов питания для растений
- ◆ высокий коэффициент усвоения при низких температурах
- ◆ высокоэффективный при низких нормах внесения
- ◆ отсутствуют вредные вещества (хлориды и др.)
- ◆ нейтральный показатель pH
- ◆ низкая температура кристаллизации
- ◆ низкий солевой индекс

Тарная упаковка: 20 л и 1000 л

Характеристика и особенности применения

- ◆ Удобрения универсальные, используются для почвенного внесения (в качестве стартового удобрения при посеве), а также при поливе и фертигации всех сельскохозяйственных культур
- ◆ Максимальный эффект достигается при одновременном внесении удобрений в строку с посевом.
- ◆ Характеризуются достаточно высокой доступностью элементов питания, особенно **фосфора** в период прорастания семян и начальных этапов органогенеза
- ◆ При внесении сеялками в строки, во время сева, норма внесения должна составлять 10-40 л/га.
- ◆ Возможно поверхностное внесение с последующей заделкой удобрения в почву.
- ◆ При поливе норма внесения должна составлять 10 л / 200 л воды.
- ◆ Для фертигации норма внесения составляет 1-10 л в сутки в зависимости от фазы роста и развития культур и потенциала урожайности.



Nanovit

Жидкие стартовые удобрения нового поколения!

Nanovit ТЕРРА марка 9:18:9

Многокомпонентное высококонцентрированное удобрение с высоким содержанием **фосфора (P)**, а также **азота (N)** и **калия (K)** в сочетании с широким спектром микроэлементов.

Химический состав

Составляющие препарата	Содержание, %
Азот общий (N)	9,0
Фосфор (P ₂ O ₅), водорастворимый	18,0
Калий (K ₂ O), водорастворимый	9,0
Магний (Mg), водорастворимый	0,01
Сера (SO ₃), водорастворимая	0,01
Бор (B), водорастворимый	0,02
Медь (Cu), водорастворимая	0,04
Железо (Fe), водорастворимые	0,07
Марганец (Mn), водорастворимый	0,035
Цинк (Zn), водорастворимый	0,01
Молибден (Mo), водорастворимый	0,01
Кобальт (Co), водорастворимый	0,001

Катионы Fe, Mn, Cu, Zn - хелатированные ЭДТА.



Главные преимущества удобрений

- ◆ экологически безопасные
- ◆ стабильный прозрачный раствор
- ◆ полностью растворимые формы NPK
- ◆ высокая доступность элементов питания для растений
- ◆ высокий коэффициент усвоения при низких температурах
- ◆ высокоэффективный при низких нормах внесения
- ◆ отсутствуют вредные вещества (хлориды и др.)
- ◆ нейтральный показатель pH
- ◆ низкая температура кристаллизации
- ◆ низкий солевой индекс

Тарная упаковка: 20 л и 1000 л

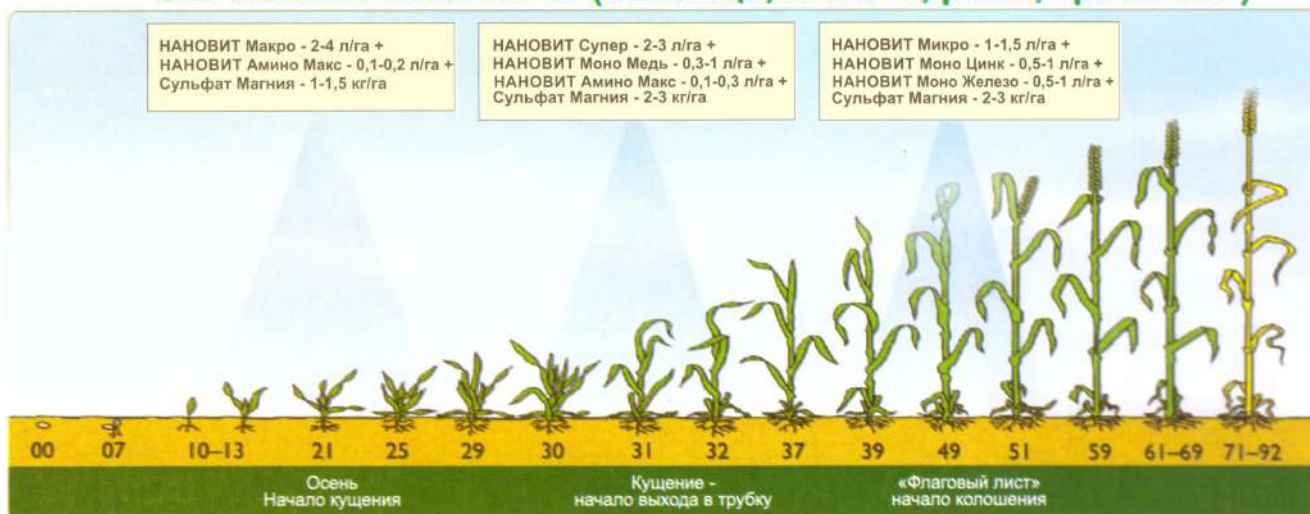
Характеристика и особенности применения

- ◆ Удобрения универсальные, используются для почвенного внесения (в качестве стартового удобрения при посеве), а также при поливе и фертигации всех сельскохозяйственных культур
- ◆ Максимальный эффект достигается при одновременном внесении удобрений в строку с посевом.
- ◆ Характеризуются достаточно высокой доступностью элементов питания, особенно **фосфора** в период прорастания семян и начальных этапов органогенеза
- ◆ При внесении сеялками в строки, во время сева, норма внесения должна составлять 10-40 л/га.
- ◆ Возможно поверхностное внесение с последующей заделкой удобрения в почву.
- ◆ При поливе норма внесения должна составлять 10 л / 200 л воды.
- ◆ Для фертигации норма внесения составляет 1-10 л в сутки в зависимости от фазы роста и развития культур и потенциала урожайности.



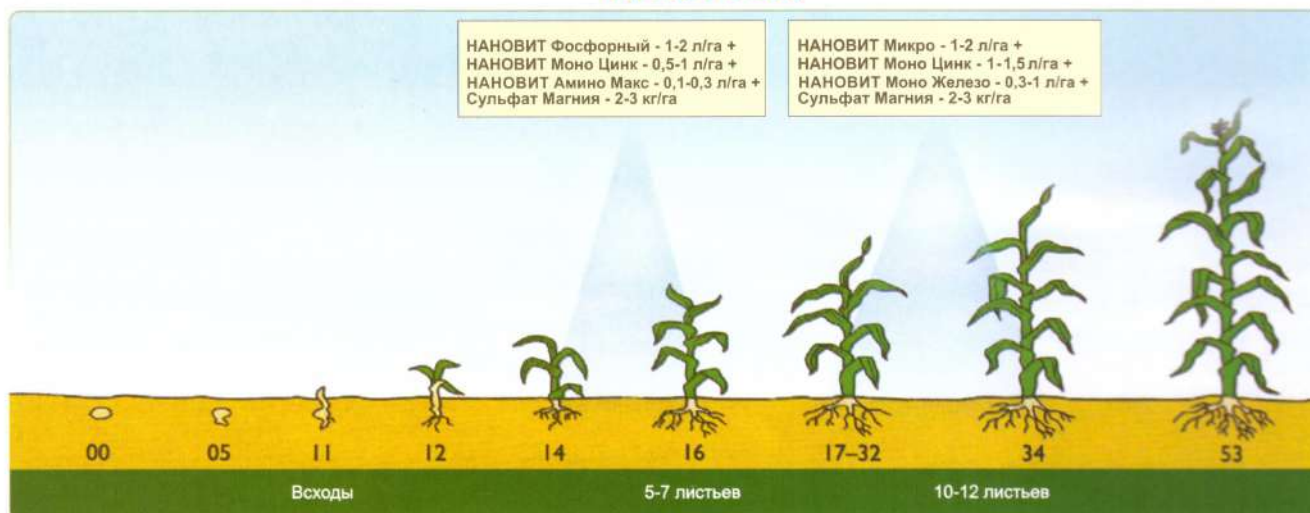
SCHEMATY TECHNOLOGICZNE ZASTOSOWANIA NAWOZÓW TECHNOLOGICAL SCHEMES OF FERTILIZER APPLICATION ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ

ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ (пшеница, ячмень, рожь, тритикале)



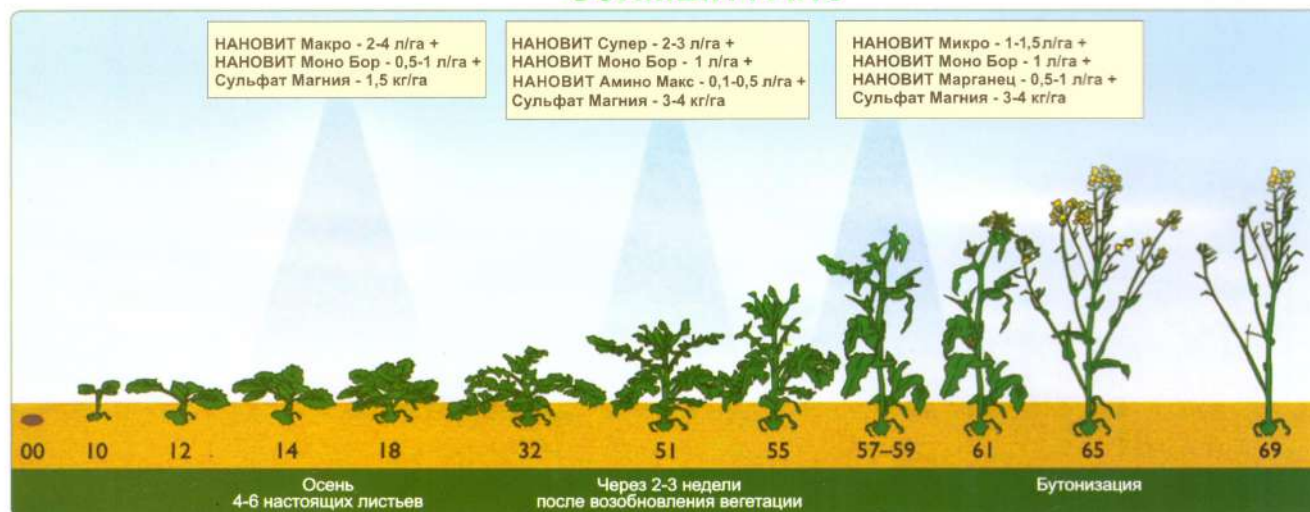
Добавления карбамида к объему рабочего раствора: кущение - 8-10%, «флаговый лист» начало колошения - 4-5%.

КУКУРУЗА



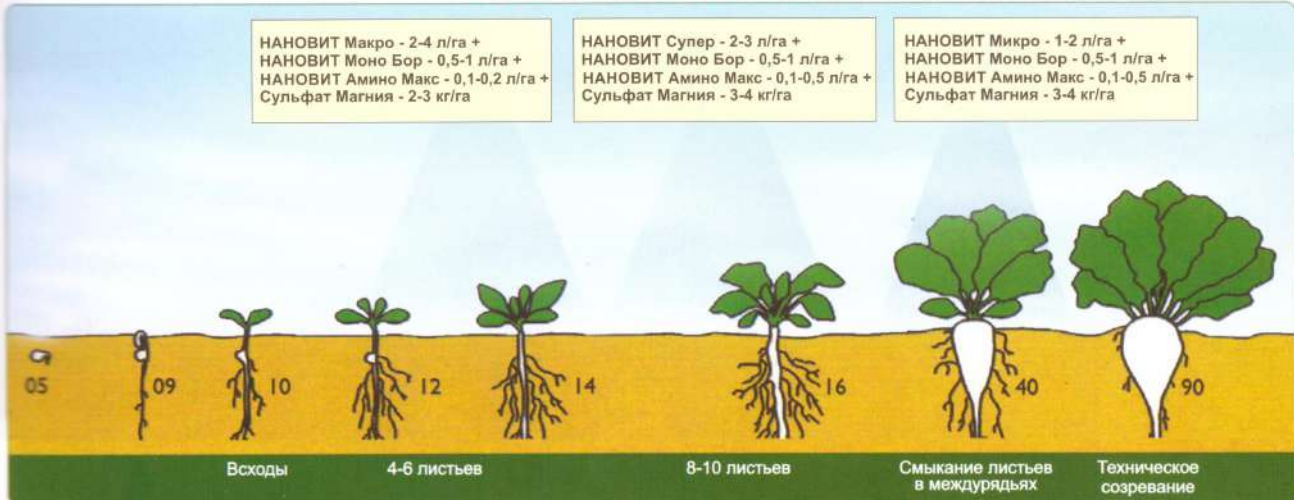
Добавления карбамида к объему рабочего раствора: 5-7 листьев - 5-6 %, 10-12 листьев - 3-4%.

ОЗИМЫЙ РАПС



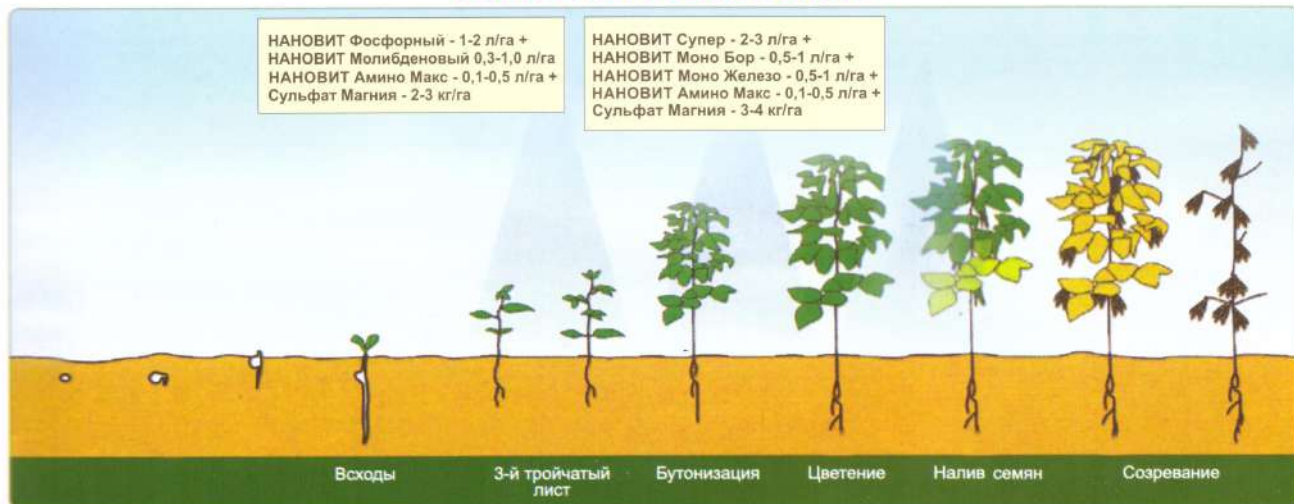
Добавления карбамида к объему рабочего раствора: после возобновления вегетации - 5-6 %, бутонизация - 3-4%.

САХАРНАЯ СВЕКЛА



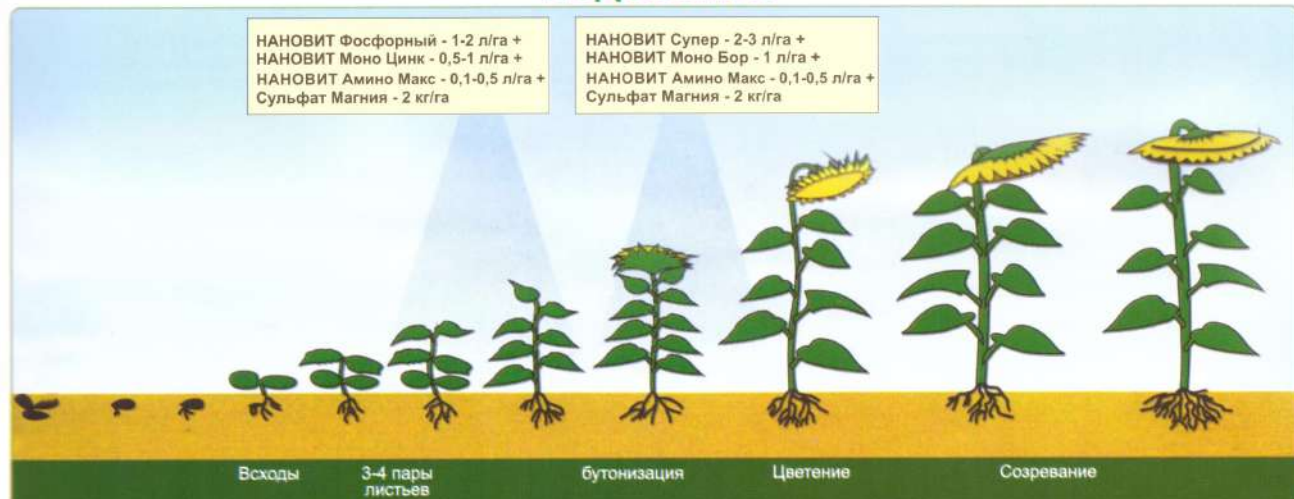
Добавления карбамида к объёму рабочего раствора: 4% при каждом внесении.

СОЯ И ЗЕРОБОБОВЫЕ



Добавления карбамида к объёму рабочего раствора: 1-2% при каждом внесении.

ПОДСОЛНУХ



Добавления карбамида к объёму рабочего раствора: 3-4% при каждом внесении.

NIEDOBORY SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH FERTILIZER ELEMENT DEFICIENCY ДЕФИЦИТЫ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Азот



- бледно-зелёная, желтоватая окраска растений;
- хлороз всей поверхности листа;
- медленный рост вегетативных органов;
- мелкие колоски, недоразвитые семена;
- снижение урожайности и качества зёрен.

Фосфор



- серо-зелёная или красно-фиолетовая окраска листьев;
- плохо развитая корневая система;
- медленный рост и развитие растения;
- деформированные цветки и семена;
- задержка созревания семян, низкое содержание белка.

Калий



- зелёно-голубой и жёлтый цвет нижних листьев;
- «обожжённые» края листьев;
- медленный рост и увядание растений;
- ломкость стеблей, вылегание посевов;
- низкая урожайность и качество продукции.

Магний



- пятнистые (мраморные), бледно-желтые листья (рапс);
- хлорозные полосатые пятна на нижних листьях (зерновые);
- снижение содержания хлорофилла;
- замедленный рост и продуктивный процесс;
- снижение урожайности и качества продукции;

Сера



- светло-желтые с красным оттенком молодые листья;
- торможение роста и развития корневой системы растения;
- неравномерное цветение и завязывание стручков (рапс);
- снижение активности симбиотического аппарата (бобовые);
- ухудшение качества урожая.

Бор



- красно-фиолетовый цвет кончиков листьев;
- отмирание точки роста, побегов, корня;
- деформация и абортивность цветков;
- хлороз листьев и загнивание корнеплода (свекла);
- снижение урожая и его качества.

Цинк



- межжилковый хлороз или пятнистость нижних листьев;
- желто-зелёная окраска листьев, покрытая пятнами;
- мелколистность и скручивание листьев;
- короткие междузлия и карликовость растения;
- снижение роста белка и сахаров.

Медь



- побеление кончиков молодых листьев (зерновые);
- вялость листьев, засыхание и опадание (бобовые);
- медленный рост генеративных органов;
- пустозёрность, вылегание посевов;
- низкий уровень белка, сахаров и масел.

Марганец



- серая пятнистость листьев (зерновые);
- хлорозы и некрозы листьев (бобовые, рапс, сахарная свекла);
- плохая облиственность дерева, пожелтение кончиков листьев (плодовые);
- снижение урожайности и сахаристости корнеплодов;
- низкое содержание сахаров и витаминов С (плодовые и овощи)

Совместимость удобрений НАНОВИТ со средствами защиты растений

Название препарата	НАНОВИТ Супер	НАНОВИТ Макро	НАНОВИТ Фосфорный	НАНОВИТ Микро	НАНОВИТ Кальциевый	НАНОВИТ МОНО Бор	НАНОВИТ МОНО Марганец	НАНОВИТ МОНО Медь	НАНОВИТ МОНО Цинк	НАНОВИТ Молибденовый	НАНОВИТ МОНО Железо	НАНОВИТ Амино Макс
Базагран, в.р., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Базис 75, в.г., Дюпон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
Банвел 4S 480 SL, в.р.к., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Бетанал Эксперт, к.е., Байер	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Гранстар Про 75, в.г., Дюпон	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Диален Супер 464 SL, в.р.к.,	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Карибу 50, з.п., Дюпон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
МайсТер 62 WG, в.г., Байер	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+
Пума Супер, м.в.е., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Титус 25, в.г., Дюпон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Фюзилад Форте 150 ЕС, к.е., Сингента	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Абакус, м.к.е., Басф	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Альто Супер 330 ЕС, к.е., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Амистар Экстра 280 SC, к.с., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Импакт К, к.с., Кеминова	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Дерозал, к.с., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Кабрио Топ, в.г., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Карамба, в.р., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Квадрис 250 SC, к.с., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Пиктор, к.с., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Рекс Дуо, к.е., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ридомил Голд МЦ 68 WG, в.г.,	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Скор 250 ЕС, к.е., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Солигор 425, ЕС, к.е., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Танос 50, в.г., Дюпон	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Татту, к.с., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Тилт 250 ЕС, к.е., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Фалькон 460 ЕС, к.е., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Фоликур 250 EW, к.е., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Актара 25 WG, в.г., Сингента	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+
Би-58 новый, к.е., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Биская 240 OD, о.д., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Децис ф-Люкс, к.е., Байер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Карате Зеон 050 CS, м.к.с., Сингента	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Нурелл Д, к.е.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
Фастак, к.е., БАСФ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Схема приготовления рабочего раствора



Баковая смесь готовится при включенном миксере. Температура рабочего раствора должна быть не меньше 10 °С

DOŚWIADCZENIE W ZAKRESIE NAWOŻENIA EXPERIENCE OF FERTILIZER APPLICATION ОПЫТ ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ



Компания «AGROVIT GROUP» – команда профессионалов, которая строит свою работу на многолетнем опыте работы, профессиональном подходе к производственным вопросам, квалифицированном консультировании аграриев, четко построенной логистике и взаимовыгодном сотрудничестве с клиентами.

Благодаря широкой линейке удобрений **NANOVIT** мы можем эффективно балансировать систему питания сельскохозяйственных культур, оперативно обеспечивать растения микроэлементами в зависимости от планируемой урожайности, решать дефициты проявления элементов питания в ответственные периоды органогенеза и тому подобное.

Опрыскивание посевов удобрениями **NANOVIT** обеспечивает многовекторную стимуляцию ростовых процессов, активизацию антистрессового механизма у растений, управление процессом роста и развития растений в период вегетации, что соответственно способствует получению высоких урожаев с улучшенными показателями качества и минимальными затратами.

Предварительный опыт практического использования удобрений на посевах разных сельскохозяйственных культур свидетельствует о высокой эффективности внекорневых подкормок независимо от способа их внесения.

Разработанные нами технологические схемы применения удобрений **NANOVIT** на сельскохозяйственных культурах предусматривают их внесение с помощью разных видов технических средств с использованием наземных опрыскивателей, самолетов и вертолетов. Норма внесения рабочего раствора в зависимости от вида технического средства может составлять от 25 до 200 л/га.

Удобрения универсальные в применении, совместимы со многими видами химических и биологических препаратов, что в свою очередь усиливает действие средств защиты растений. Обеспечивают высокую эффективность при соблюдении рекомендаций и инструкций о совместном их применении в одной баковой смеси.

Допустимые сочетания удобрений **NANOVIT** в рабочих растворах

Название препарата	НАНОВИТ Супер	НАНОВИТ Макро	НАНОВИТ Фосфорный	НАНОВИТ Микро	НАНОВИТ Кальциевый	НАНОВИТ МОНО Бор	НАНОВИТ МОНО Марганец	НАНОВИТ МОНО Медь	НАНОВИТ МОНО Цинк	НАНОВИТ Молибденовый	НАНОВИТ МОНО Железо	НАНОВИТ Амино Макс
Мочевина	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СУЛЬФАТ МАГНИЯ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВИТ СУПЕР		-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВИТ МАКРО	-		+	+/-	-	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВИТ ФОСФОРНЫЙ	+	+		+	-	-	+	+	+	+	+	+
НАНОВИТ МИКРО	+	+/-	+		+	+	+	+	+	+	+	+
НАНОВИТ КАЛЬЦИЕВЫЙ	+	-	-	+		-	+	+	+	+	+	+
НАНОВИТ МОНО Бор	+	+	-	+	-		+	+	-	+	+	+
НАНОВИТ МОНО Марганец	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+
НАНОВИТ МОНО Медь	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
НАНОВИТ МОНО Цинк	+	+	+	+	+	-	+	+		+	+	+
НАНОВИТ МОЛИБДЕНОВЫЙ	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
НАНОВИТ МОНО Железо	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+
НАНОВИТ Амино Макс	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

«+» можно смешивать, «-» не смешивать, «+/-» применять непосредственно после приготовления

PRODUKCJA PRODUCTION ПРОИЗВОДСТВО

Польско-Украинская компания «AGROVIT GROUP» является промышленным производителем новой линии внекорневых удобрений Nanovit.

В структуре компании работает производственно-технический центр, который занимается промышленным производством удобрений, контролем их качества и логистическими услугами.

Технология производства и рецептура удобрений **NANOVIT** построена на новейших достижениях в отрасли производства микроудобрений. Удобрения изготавливаются с высококачественного сырья, на современном оборудовании с соблюдением всех норм и существующих стандартов.

Обеспеченность высококвалифицированными специалистами, сертифицированным лабораторным оборудованием позволяет проводить целую серию сложных анализов с целью получения оперативной и достоверной информации о технологическом процессе производства удобрений и в целом получении качественной продукции.

Вся линия удобрений **NANOVIT** является экологически безопасной и соответствует международным стандартам качества.



ЛАБОРАТОРИЯ

На базе производственных мощностей компании «AGROVIT GROUP» работает новейшая высокоточная лаборатория, оборудованная современным диагностическим оборудованием производства США. Лаборатория обеспечивает получение точных агрохимических показателей почвы и растений, мгновенно без вмешательства человеческого фактора.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ДИАГНОСТИКЕ ПОЛЯ

- ◆ Отбор образцов почвы проводится автоматическим пробоотборником, который оборудован новейшим программным обеспечением (система GPS)
- ◆ Анализ почвы и растений осуществляется на высокоточном оборудовании по 75 показателям: pH почвы, содержание азота (N), подвижного фосфора (P_2O_5), обменного калия (K_2O), кальция (CaO), магния (MgO), натрия (Na), подвижной серы (S), цинка (Zn), марганца (Mn), меди (Cu), железа (Fe), молибдена (Mo), кобальта (Co), тяжелых металлов и др.
- ◆ Разрабатываем агрохимические картограммы полей
- ◆ Оцениваем потенциал поля и плановую урожайность культур
- ◆ Определяем эффективность применения минеральных удобрений на конкретном поле
- ◆ Оперативно проводим листовую диагностику в период вегетации культур и разрабатываем рекомендации по ликвидации существующих дефицитов элементов питания
- ◆ Обнаруживаем критические факторы, связанные с характеристиками почвы
- ◆ Устанавливаем потребность в химических мелиоративных мероприятиях (известкование, гипсование)
- ◆ Разрабатываем рекомендации по системе питания сельскохозяйственных культур
- ◆ Разрабатываем технологические приемы выращивания культур на конкретном поле (подбор сортов / гибридов, система обработки почвы, питания, защиты и т.п.).
- ◆ Осуществляем профессиональное сопровождение по внедрению рекомендаций



Agrovit Group



Польско-Украинская компания



Адрес производителя:
Украина, 21007, г. Винница,
ул. Академика Янгеля, 4, а/с 402 (территория «Химпром»)
Тел. +38 0432 65-97-93 Факс: +38 0432 55-61-95



Эксперты по продукции и питанию растений:

Тел: +38 097 330 62 44 e-mail: expert@nanovitagro.eu



Отдел продаж в Украине:

Менеджер: Директор по продажам в Украине / Sales Director Ukraine

Тел: +38 050 573 11 04 e-mail: sales@nanovitagro.eu

Экспортный отдел:

Менеджер: Директор по экспорту / Export Director

Тел: +38 067 433 69 44 e-mail: export@nanovitagro.eu



Эксклюзивный представитель на территории Казахстана:

ТОО «АХК «ДАРКАН ДАЛА»

г. Нур-Султан, тел. 8 (7172) 999 365, 999 366, 999 367



Эксклюзивный дистрибьютор на территории Приднестровья и республики Молдова:

ООО «РИЧ» г. Тирасполь; ул. Сакриера, 7-А/283

Тел: +373 77934594, +37377862227, 0 (779) 83338, 0(778)01819

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.nanovitagro.eu