

Microîngrășăminte complexe

Agrovit  **Group**
Firma Polsko-Ukraińska

Catalog de produse
Katalog produktów
Catalogue of products

Nanovit

O FIRMIE ABOUT THE COMPANY DESPRE COMPANIE



DESPRE COMPANIE

Compania polono ucraineană **AGROVIT GROUP** oferă o nouă linie de microfertilizatori complecși de calitate europeană **«NANOVIT»**, creată pe baza experienței de succes pe termen lung în producția și utilizarea microfertilizatorilor.

Noua marcă **«NANOVIT»** este dezvoltarea unui grup de experți europeni cu înaltă calificare în domeniul bio- chimiei, agrochimiei, biologiei și fiziologiei plantelor, bazată pe mulți ani de utilizare practică eficientă în multe țări, cercetare științifică modernă și realizări inovatoare în producția de microfertilizanți.

Îngrășămintele sunt universale în aplicare, conțin un complex activ unic **«NANOACTIV»**, o compoziție chimică selectată în mod optim, contribuie la randamente ridicate cu indicatori de calitate îmbunătățiți și la rentabilitatea lor ridicată. Acestea sunt combinate cu multe tipuri de produse chimice și biologice, prevăd diverse metode de aplicare dezvoltate de compania noastră, folosind pulverizatoare terestre, avioane și elicoptere. Eficacitatea îngrășămintelor și implementarea integrată a programelor de utilizare a acestora pe culturi este confirmată de cooperarea pe termen lung cu multe instituții de cercetare din Ucraina, certificate de centrele din

multe țări din Europa Centrală și de Nord și din Asia, precum și experiența de succes a utilizării pe milioane de hectare de cereale, semințe oleaginoase și culturi industriale, plantații pomicole, podgorii și legume în Ucraina, Polonia, Italia, Bulgaria, România, Republica Cehă, Lituania, Estonia și Belarus. Toate produsele fertilizante ale companiei sunt ecologice și în deplină standard de calitate internațională de calitate.



ABOUT THE COMPANY

«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.

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, vineyards 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 өндірістігі 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 зерттеулері, 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 Украина-ның 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 Белорусияда миллиондаған гектардағы дәнді, майлы және техникалық дақылдардың егіндерінде, жеміс көшеттері, жүзім және көкөніс егіндерінде сәтті пайдалану тәжірибесімен расталады.

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

Бізбен бірге жұмыс істеу пайдалы!



Польско-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 opracowania 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!



Польско-Українська компанія «**AGROVIT GROUP**» пропонує нову лінію комплексних мікроудобрень європейського качества «**NANOVIT**» засновану на успішному багаторічному досвіді роботи в галузі виробництва і використання мікроудобрень.

Новий бренд «**NANOVIT**» – розробка групи висококваліфікованих європейських спеціалістів в області біохімії, агрохімії, біології і фізіології рослин на основі багаторічного досвіду ефективного практичного використання в багатьох країнах світу, сучасних наукових розробок, інноваційних досягнень

O KOMPANII

ний в сфері виробництва мікроудобрень.

Удобрєння універсальні в застосуванні, складаються з унікального активного комплексу «**NANOACTIV**», оптимально підібраного хімічного складу, сприяють отриманню високих урожаїв з покращеними показателями качества і їх високою опрацюваністю. Совмісими з багатьма видами хімічних і біологічних препаратів, передбачають різні способи внесення, розроблені нашої компанією з використанням наземних опрысківателів, літаків і вертолітів.

Ефективність добрив і комплексне впровадження програм по їх використанню на посівах сільськогосподарських культур підтверджується

довгим попереднім співробітництвом з багатьма науково-дослідницькими інститутами України, сертифікованими центрами багатьох країн Центральної і Східної Європи і Азії, успішним досвідом використання на мільйонах гектарів посівів зернових, масличних і технічних культур, плодових насаджень, виноградарства і овочів в Україні, Польщі, Італії, Болгарії, Румунії, Чехії, Литві, Естонії і Білорусії.

Вся продуктова лінія добрив компанії є екологічно безпечною і відповідає міжнародним стандартам качества.

С нами вигідно співробітнати!



«**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 кўллашда универсал бўлиб ҳисобланади, «**NANOACTIV**» ноёб фаол мажмуи, мақбул равишда сараланган кимёвий таркибдан ташкил топади, яхшилланган сифат кўрсаткичларига эга ва юқори харажатларни қоплайдиган юқори ҳосил олишга кўмаклашади. Кўплаб кимёвий ва биологик препаратларга мос келади, компаниямиз томонидан ер усти пуркагичлари, самолётлар ва вертолётлардан 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 Беларуссияда 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!

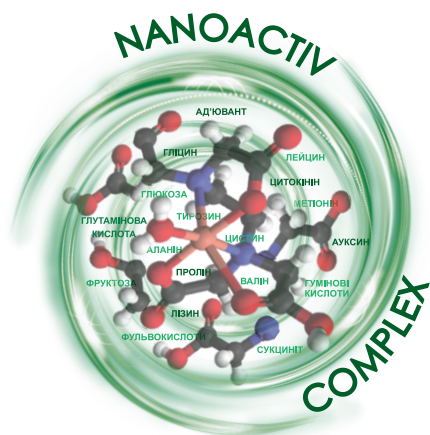
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW

DESCRIPTION OF PRODUCTS

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit

– este o nouă linie de microfertilizatoare complexe bazate pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «NANOASTIV». Îngrășămintele sunt echilibrate armonios din punct de vedere al compoziției macro și microelementelor, substanțelor biologic active și o gamă largă de aminoacizi, care rezolvă rapid problema deficitului de nutrienți și a dezechilibrului fitohormonilor în perioadele extreme de vegetație. Acestea asigură stimularea multi-vectorală a proceselor de creștere, rezistența plantelor la diferite tipuri de stres, garantată pentru creșterea nivelului de producție și a calității produselor obținute. **Sunt folosite pentru a hrăni toate culturile de câmp, livezi, vii, legume în teren închis și deschis, flori etc.**



«NANOACTIV» – este un complex unic, armonios echilibrat, multifuncțional, care combină agentul de chelare stabil EDTA, substanțe biologic active (fitohormoni, monozaharide, acizi humici și fulvici, adeziv polizaharidic biologic, acizi organici) și o gamă largă de L-aminoacizi (glicină, leucină, acid glutamic, lizină, metionină, prolină, alanină, histidină, valină, fenilalanină, tirozină, triptofan, valină, izoleucină, cistină etc.).

Caracteristicile «NANOACTIV COMPLEX»:

- Oferă pătrunderea rapidă a elementelor de putere în celulele vegetale la nivelul nanoparticulelor
- Previne evaporarea și scurgerea medicamentului din plante
- Asigură o distribuție uniformă și o acoperire mai bună a suprafeței frunzelor cu soluția de lucru
- Oferă prezența pe termen lung a unei pelicule protectoare pe suprafața frunzei, care contribuie la adsorbția continuă a nutrienților din îngrășământ de către celulele plantei
- Crește eficient nivelul enzimatic și hormonal activitatea al plantelor
- Activează procesele metabolice (de schimb) al plantelor
- Crește proprietățile osmotice ale celulelor vegetale
- Stimulează metabolismul energetic și al carbohidraților
- Rezolvă rapid problema dezechilibrului fitohormonilor la plante în situații extreme
- Crește rezistența plantelor la factorii de stres (temperaturi scăzute și ridicate, încărcare cu pesticide etc.)
- Contribuie la recuperarea rapidă a plantelor deteriorate
- Contribuie la diviziunea activă și întinderea celulelor
- Crește eficacitatea pesticidelor
- Asigură stabilitatea soluției de lucru

Nanovit : principalele avantaje ale îngrășămintelor

- Protecție este ecologic și respectă standardele internaționale de calitate
- Conține, pe lângă macro și microelemente sub formă chelată, un complex unic multifuncțional biologic activ «NANOACTIV»
- Se caracterizează prin proprietăți excelente de adeziv și hidratate
- Distribuite în strat subțire pe suprafața frunzelor plantelor, în același timp nu se evaporă și nu curg din plantă datorită componentelor complexului „NANOACTIV”
- Oferă stimulare multi-vectorală a proceselor de creștere
- Deficiențele de macro și microelemente și dezechilibrul fitohormonilor din plante sunt rezolvate cu promptitudine
- Acestea oferă o eficiență ridicată cu rate reduse de aplicare a îngrășămintelor
- Creșterea absorbției macroelementelor (N, P, K, Mg, Ca, S) din sol cu 15-20%
- Activarea mecanismului antistres la plante (creșterea rezistenței plantelor la stresul cauzat de temperaturi ridicate și scăzute, încărcături de pesticide etc.)
- Creșteți rezistența plantelor la obiectele dăunătoare
- Compatibil într-o singură soluție de lucru cu mai multe tipuri de produse de protecție a plantelor
- Acestea prevăd introducerea diferitelor tipuri de mijloace tehnice (pulverizatoare la sol, avioane, elicoptere)
- Acestea garantează un randament ridicat cu indicatori de calitate îmbunătățiți și un randament ridicat al investiției

Nanovit

Nanovit SUPER



Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Toamna (3-4 lăstari)	2
	Împingerea	2-3
	Ieșire la tubul	2-3
	Începutul urechii	2-3
Nap	Toamna (4-6 frunze)	2
	Începutul refacerii vegetației 2	2
	Înmugurire (înainte de înflorire)	2-3
	Faza 6-8 pleacă de la	2
Sfecla de zahar	Închiderea frunzelor în rândurile	2-3
	Închiderea frunzelor în rândurile	2-3
	A treia frunză tripartită	2
Soia	Budonizarea	2-3
	Formarea fasolei verzi	2-3
	5-7 frunze	2
Porumb	10-12 frunze	2-3
	5-7 frunze	2
Floarea soarelui	Începutul înmuguririi	2-3
Bumbac	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutiilor	2-3
Cartof	2 săptămâni după germinare	2
	Înainte de înflorire	2-3
	Mug roz	3
Plantații pomicole	După înflorire	3
	Începutul turnării fructelor	3
	2-3 săptămâni după germinare	2
Legume	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	2-3
	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	2-3
	Înainte de înflorire	2-3
Strugurii	Pozarea ciorchine	2-3
Canitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomicole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Îngrășământ multicomponent foarte eficient cu un conținut ridicat de **azot (N)**, **potasiu (K)** și **magneziu (Mg)** în combinație cu o gamă largă de oligoelemente bazate pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOASTIV**», care include 15 L-aminoacizi, fitohormoni, monozaharide, acizi organici etc.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	122,0
Potasiu (K ₂ O), solubil în apă	61,0
Magneziu (MgO), solubil în apă	30,0
Sulf (SO ₃), solubil în apă	4,3
Fier (Fe), solubil în apă	0,9
Bor (B), solubil în apă	4,5
Mangan (Mn), solubil în apă	0,49
Zinc (Zn), solubil în apă	2,6
Cupru (Cu), solubil în apă	4,5
Molibden (Mo), solubil în apă	0,02
Aminoacizi	34,9
Acizi organici	28,1
Fitohormoni	0,0056
Monozaharide	0,049
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adeviz polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde, densitate – 1,22 g/cm ³	

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Proiectat pentru hrănirea foliară a tuturor culturilor agricole
- ◆ Pătrunde rapid și ușor în celulele vegetale
- ◆ Crește activitatea enzimatică și hormonală a plantelor
- ◆ Activează procesele de creștere și dezvoltare a plantelor
- ◆ Contribuie la utilizarea intensivă a nutrienților din sol
- ◆ Crește rezistența plantelor la secetă, boli, dăunători și stres fiziologic
- ◆ Asigură o creștere a nivelului de productivitate și calitate a produselor obținute
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, totuși, înainte de aplicare, este indicat să se efectueze teste privind compatibilitatea acestora
- ◆ Crește eficacitatea pesticidelor datorită prezenței unei game largi de substanțe biologice active în îngrășământ
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului în perioada de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită adevizului biologic și altor componente ale «**NANOACTIVCOMPLEX**», care acționează ca agent de transport și au tensiune mare.



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit MACRO



Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Toamna (3-4 lăstari)	2
	Împingerea	2-4
	Ieșire la tubul	2-4
	Începutul urechii	2-4
Nap	Toamna (4-6 frunze)	2
	Începutul refacerii vegetației 2	2-3
	Înmugurire (înainte de înflorire)	2-4
Sfecla de zahar	Faza 6-8 pleacă de la	2-3
	Închiderea frunzelor în rândurile	2-4
	Închiderea frunzelor în rândurile	2-4
Porumb	5-7 frunze	2-3
	10-12 frunze	2-4
Soia	A treia frunză tripartită	2-3
	Budonizarea	2-4
	Formarea fasolei verzi	2-4
Floarea soarelui	5-7 frunze	2-3
	Începutul înmuguririi	2-4
Bumbac	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutiilor	2-4
Cartof	2 săptămâni după germinare	2-3
	Înainte de înflorire	2-4
Plantații pomicole	Mug roz	2-3
	După înflorire	2-4
	Începutul turnării fructelor	2-4
Legume	2-3 săptămâni după germinare	2-3
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	2-4
	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	2-3
Strugurii	Înainte de înflorire	2-4
	Pozarea ciorchine	2-4
Canitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomicole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Un îngrășământ multicomponent cu un conținut ridicat de **azot (N)**, **fosfor (P)** și **potasiu (K)** în combinație cu o gamă largă de oligoelemente bazate pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOASTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	131,0
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	48,0
Potasiu (K_2O), solubil în apă	77,0
Sulf (SO_3), solubil în apă	0,24
Fier (Fe), solubil în apă	0,24
Bor (B), solubil în apă	0,11
Mangan (Mn), solubil în apă	0,24
Zinc (Zn), solubil în apă	0,11
Cupru (Cu), solubil în apă	0,11
Molibden (Mo), solubil în apă	0,05
Aminoacizi	35,7
Acizi organici	8,3
Fitohormoni	0,0052
Monozaharide	0,046
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adevziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde pal, densitate – 1,19 g/cm ³ Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi	

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Proiectat pentru hrănirea foliară a tuturor culturilor agricole
- ◆ Se recomandă folosirea pe soluri slab fertile, pe culturi cu un nivel minim de intensitate a îngrășămintelor
- ◆ Redă rapid vitalitatea plantelor deteriorate, stimulează creșterea și dezvoltarea plantelor
- ◆ Rezolvă eficient problema dezechilibrului fitohormonilor și a deficitului de nutrienți în timpul sezonului de vegetație
- ◆ Crește rezistența plantelor la condiții extreme de vreme și sol
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, totuși, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de aplicare
- ◆ Crește eficacitatea pesticidelor datorită unei game largi de substanțe biologice active
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită adevzivului biologic și altor componente ale «**NANOACTIVCOMPLEX**», care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



Nanovit

Nanovit MICRO



Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Împingerea	1-1,5
	Înșire la tubul	1-2
	Începutul urechii	1-2
Nap	Începutul refacerii vegetației 2	1-2
	Înmugurire (înainte de înflorire)	1,5-2
Sfecla de zahar	Faza 6-8 pleacă de la	1
	Închiderea frunzelor în rândurile	1-2
	Închiderea frunzelor în rândurile	1,5-2
Porumb	5-7 frunze	1-1,5
	10-12 frunze	1,5-2
Soia	A treia frunză tripartită	1-1,5
	Budonizarea	1-2
	Formarea fasolei verzi	1-2
Floarea soarelui	5-7 frunze	1-1,5
	Începutul înmuguririi	1-2
Bumbac	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutilor	1-2
Cartof	2 săptămâni după germinare	1-1,5
	Înainte de înflorire	1-2
Plantatii pomicole	Mug roz	1-2
	După înflorire	1-2
	Începutul turnării fructelor	1,5-2
Legume	2-3 săptămâni după germinare	1,5
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	1,5-2
	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	1,5
Struguri	Înainte de înflorire	1,5-2
	Pozarea ciorchine	1,5-2

Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]:
150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantatii pomicole
Cu prelucrare aeriana: 5-50 l/ha

Concentrat multicomponent foarte eficient de oligoelemente în combinație cu azot (N), magneziu (Mg) și sulf (S) pe baza complexului unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care include 15 L-aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni, monozaharide, acizi organici, precum și acizi humici și fulvici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	51,0
Magneziu (MgO), solubil în apă	58,0
Sulf (SO ₃), solubil în apă	50,0
Fier (Fe), solubil în apă	6,5
Bor (B), solubil în apă	6,5
Mangan (Mn), solubil în apă	7,7
Zinc (Zn), solubil în apă	12,0
Cupru (Cu), solubil în apă	6,4
Molibden (Mo), solubil în apă	0,04
Aminoacizi	66,4
Acizi organici	67,8
Acizi humici	3,3
Acizi fulvici	0,58
Fitohormoni	0,0055
Monozaharide	0,049
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adeziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde pal, densitate – 1,28 g/cm ³	
Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi	

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Este recomandat pentru culturile cultivate folosind tehnologii intensive în perioada de creștere și dezvoltare a plantelor active
- ◆ Datorită compoziției puternice fitohormonale și aminoacizilor, stimulează rapid procesele metabolice (de schimb) în corpul plantei.
- ◆ Activează procesele de creștere și dezvoltare a plantelor
- ◆ Intensifică procesul de absorbție a nutrienților din sol
- ◆ Crește rezistența plantelor la boli, dăunători și condiții meteorologice nefavorabile
- ◆ Oferă o creștere garantată a productivității și calității produselor (greutate de 1000 de boabe, conținut de proteine, zaharuri, vitamine etc.)
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, totuși, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de aplicare
- ◆ Prezența unei game largi de substanțe biologic active crește semnificativ eficacitatea pesticidelor
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită adezivului biologic și altor componente ale «**NANOACTIVCOMPLEX**», care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit

FOSFORICE



Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Toamna (3-4 lăstari)	1-1,5
	Împingerea	1,5-2
	Înșire la tubul	1-3
	Începutul urechii	1-3
Nap	Toamna (4-6 frunze)	1-2
	Începutul refacerii vegetației 2	1,5-3
	Înmugurire (înainte de înflorire)	2-3
	Faza 6-8 pleacă de la	1-2
Sfecla de zahar	Închiderea frunzelor în rânduri	1-3
	Închiderea frunzelor în rândurile	1-3
Porumb	5-7 frunze	1-2
	10-12 frunze	1-3
Soia	A treia frunză tripartită	1-2
	Budonizarea	1-3
	Formarea fasolei verzi	1-3
Floarea soarelui	5-7 frunze	1-2
	Începutul înmuguririi	1-3
Bumbac	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutiilor	1-3
Cartof	2 săptămâni după germinare	1,5-3
	Înainte de înflorire	2-3
Plantații pomice	Mug roz	1-2
	După înflorire	1-3
	Începutul turnării fructelor	1-3
Legume	2-3 săptămâni după germinare	1-2
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	1-3
Strugurii	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	1-2
	Înainte de înflorire	1-3
	Pozarea ciorchine	1-3
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomice Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Îngrășământ cu **fosfor (P)** foarte concentrat combinat cu **azot (N)**, **bor (B)** și **zinc (Zn)** pe baza complexului unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Compoziția chimică	Conținut, g/l
Azot total (N)	62,0
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	411,0
Bor (B), solubil în apă	7,0
Zinc (Zn), solubil în apă	7,0
Aminoacizi	34,0
Acizi organici	61,6
Fitohormoni	0,0057
Monozaharide	0,050

Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.

Include suplimentar: adeziv polizaharidic

Proprietăți fizico-chimice: culoare – galben deschis, densitate – 1,37 g/cm³

Cationul Zn este chelat de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Proiectat pentru hrănirea foliară a tuturor culturilor agricole
- ◆ Se recomandă utilizarea pe soluri cu conținut insuficient de fosfor, nivel scăzut de pH, în perioada de răcire de primăvară și toamnă (la o temperatură sub 10 °C), precum și în perioada de secetă sau aglomerație.
- ◆ Este destul de eficient în stadiile incipiente ale dezvoltării plantelor, precum și în perioada de înflorire și recoltare a culturilor de cereale.
- ◆ Previne deficiența de fosfor, bor și zinc
- ◆ Stimulează dezvoltarea sistemului radicular și intensifică procesul de măcinare a plantelor
- ◆ Asigură un consum mai rațional de apă de către plantă, îmbunătățind regimul de apă al culturilor
- ◆ Stimulează procesele de înflorire și formarea organelor generatoare
- ◆ Asigură maturizarea sincronă a fructelor și prelungște perioada de păstrare a acestora
- ◆ Garantat pentru creșterea randamentului și a calității produsului
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, cu excepția medicamentelor din grupul sulfonilureilor și fungicidelor care conțin cupru. Cu toate acestea, în fiecare caz individual, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare
- ◆ Crește eficacitatea pesticidelor datorită prezenței unei game largi de substanțe biologic active în compoziția îngrășământului
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită consistenței sale naturale și «**NANOACTIVCOMPLEX**» componente



Nanovit

Nanovit CALCIUM



Concentrat de **calciu (Ca)** extrem de eficient în combinație cu **azot (N)**, **magneziu (Mg)** și o gamă completă de oligoelemente bazate pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care include 15 L-aminoacizi, fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	124,0
Magneziu (MgO), solubil în apă	9,9
Sulf (SO ₃), solubil în apă	10,8
Calciu (CaO), solubil în apă	210
Fier (Fe), solubil în apă	0,6
Bor (B), solubil în apă	0,3
Mangan (Mn), solubil în apă	2,9
Zinc (Zn), solubil în apă	1,5
Cupru (Cu), solubil în apă	0,3
Molibden (Mo), solubil în apă	0,02
Aminoacizi	10,9
Acizi organici	1,4
Fitohormoni	0,0056
Monozaharide	0,049
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adevziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde pal, densitate – 1,40 g/cm ³	

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Ieșire la tubul	1-2
Nap	Înmugurire (înainte de înflorire)	1-3
Sfecla de zahar	Închiderea frunzelor în rândurile	1-3
Porumb	10-12 frunze	1-3
Soia	Budonizarea	1-2
	Formarea fasolei verzi	1-3
Floarea soarelui	După înflorire 2-4	2-4
	Începutul turnării fructelor	2-4
Cartof	Începutul turnării fructelor	2-4
Plantații pomicole	După înflorire	2-4
	După înflorire	2-4
Legume	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	2-4
Strugurii	Înainte de înflorire	1-2
	Pozarea ciorchine	2-3
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomicole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Previne deficitul de calciu la plante, mai ales pe solurile acide
- ◆ Activează rapid procesele metabolice (de schimb) în plante
- ◆ Stimulează creșterea și dezvoltarea sistemului radicular și a frunzelor plantelor
- ◆ Previne deteriorarea fiziologică a fructelor din cauza deficienței de calciu
- ◆ Contribuie la întărirea pereților funcționali ai fructelor
- ◆ Crește rezistența plantelor la bolile fungice
- ◆ Îmbunătățește saturația și culoarea legumelor și fructelor
- ◆ Oferă o creștere a randamentului și îmbunătățește indicatorii de calitate ai produselor
- ◆ Îmbunătățește și prelungește durata de valabilitate a produselor
- ◆ Este posibilă o combinație cu pesticide, dar în fiecare caz individual este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului în perioada de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită adevzivului polizaharidic și altor componente ale «**NANOACTIVCOMPLEX**»



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit MOLIBDEN



O soluție concentrată de **molibden (Mo)** ușor digerabil în combinație cu **azot (N), sulf (S), bor (B) și zinc (Zn)** pe baza complexului unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L- aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	38,0
Sulf (SO ₃), solubil în apă	29,0
Bor (B), solubil în apă	5,8
Zinc (Zn), solubil în apă	5,8
Molibden (Mo), solubil în apă	35
Aminoacizi	49,0
Acizi organici	189,8
Fitohormoni	0,0056
Monozaharide	0,049

Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.

Include suplimentar: adevziv polizaharidic

Proprietăți fizico-chimice: culoare – transparent, densitate – 1,15 g/cm³

Cationii Mo, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Toamna (3-4 lăstari)	0,5-1
Nap	Toamna (4-6 frunze)	0,5-1
Sfecla de zahar	Faza 6-8 pleacă de la	0,5-1
	Închiderea frunzelor în rânduri	0,5-1
	Închiderea frunzelor în rândurile	0,5-1
Soia	A treia frunză tripartită	0,5-1
	Budonizarea	1
	Formarea fasolei verzi	0,5-1
Floarea soarelui	Începutul înmuguririi	0,5-1
Plantații pomicole	După înflorire	0,5-1
	Începutul turnării fructelor	0,5-1
Legume	2-3 săptămâni după germinare	0,5-1
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	0,5-1
Strugurii	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	0,5-1
	Înainte de înflorire	0,5-1
	Pozarea ciorchine	0,5-1
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomicole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Destinat hrănirii foliare a culturilor de leguminoase, soia, rapiță, floarea soarelui, plantații de fructe și fructe de pădure și legume
- ◆ Se recomandă folosirea pe soluri ușoare cu pH scăzut și materii organice
- ◆ Crește activitatea enzimatică și hormonală a plantelor
- ◆ Previne apariția deficienței de molibden
- ◆ Reglează metabolismul azotului, carbohidraților și fosforului
- ◆ Activează activitatea bacteriilor nodulare în culturile de leguminoase
- ◆ Contribuie la creșterea cantității de azot fixat biologic în culturile de soia și mazăre
- ◆ Crește rezistența plantelor la temperaturi scăzute și secetă
- ◆ Oferă o creștere a randamentului și îmbunătățește calitatea produsului
- ◆ Crește conținutul de proteine din semințe
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, cu toate acestea, în fiecare caz individual, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare
- ◆ Crește eficacitatea pesticidelor datorită unei game largi de substanțe biologice active
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului în perioada de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul conține un adevziv polizaharidic și alte substanțe care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



Nanovit

Nanovit MONO BOR



O soluție concentrată de **bor (B)** cu acțiune prelungită bazată pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni și monozaharide.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Bor (B), solubil în apă	150,0
Aminoacizi	20,5
Fitohormoni	0,0057
Monozaharide	0,050
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – galben, densitate – 1,37 g/cm ³	

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Nap	Toamna (4-6 frunze)	0,5-1,5
	Începutul refacerii vegetației	0,5-1,5
	Înmugurire (înainte de înflorire)	1-1,5
Sfecla de zahar	Faza 6-8 pleacă de la	0,5-1
	Închiderea frunzelor în rânduri	1-1,5
	Închiderea frunzelor în rândurile	1-1,5
Porumb	5-7 frunze	0,5-1
	10-12 frunze	0,5-1
Soia	Budonizarea	0,5-1,5
	Formarea fasolei verzi	0,5-1
Floarea soarelui	5-7 frunze	0,5-1
	Începutul înmuguririi	1-1,5
Bumbac	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutiilor	0,5-1
Cartof	Înainte de înflorire	0,5-1
	Mug roz	1-1,5
Plantații pom-icole	După înflorire	1-2
	Începutul turnării fructelor	1-2
Legume	2-3 săptămâni după germinare	0,5-1
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	0,5-1
Strugurii	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	1-2
	Înainte de înflorire	1-2
	Pozarea ciorchine	1-2
Canitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pom-icole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Destinat hrănirii rapiței, sfeclei, culturilor de fructe plantații, vii și alte culturi care necesită o cantitate semnificativă de bor
- ◆ Previne rapid apariția deficienței de bor
- ◆ Activează procesele de metabolism al proteinelor și carbohidraților
- ◆ Îmbunătățește procesele de înflorire și fertilizare a florilor
- ◆ Crește numărul de flori, păstăi și fasole de pe plantă și previne avortivitatea acestora
- ◆ Previne dezvoltarea bolilor fiziologice (cloroza, deformarea frunzelor, putrezirea culturilor de miez și rădăcină etc.)
- ◆ Afectează semnificativ realizarea potențialului genetic al soiurilor și hibrizilor
- ◆ Crește conținutul de zaharuri, crește durata de valabilitate a produselor
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, cu toate acestea, în fiecare caz individual, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare.
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită consistenței sale naturale și «**NANOACTIVCOMPLEX**» componente



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit MONO ZINC



O soluție concentrată de **zinc (Zn)** ușor digerabil în combinație cu **azot (N)** și **sulf (S)** bazată pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	72,0
Sulf (SO ₃), solubil în apă	48,0
Zinc (Zn), solubil în apă	102,0
Aminoacizi	37,0
Fitohormoni	111
Monozaharide	0,0058
Моносахариди	0,051
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adevziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – galben deschis, densitate – 1,33 g/cm ³	

Cationul Zn este chelat de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Atingerea	0,5-1
	Ieșire la tub	0,5-1
	Începutul urechii	0,5-1
Porumb	5-7 frunze	0,5-1
	10-12 frunze	1-1,5
Soia	A treia frunză trifoliată	0,5-1
	Butonizarea	0,5-1
	Formarea fasolei verzi	1
Floarea soarelui	5-7 frunze	0,5-1
Plantații pomicole	După înflorire	0,5-1,5
	Începutul turnării fructelor	1-2
Strugurii	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	0,5-1,5
	Pozarea ciorchine	1-2
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomicole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă utilizarea pe culturi de porumb, cereale și leguminoase, livezi, vii și alte culturi, pe fundaluri înalte de nutriție minerală și soluri calcaroase.
- ◆ Pătrunde rapid și ușor în celulele vegetale
- ◆ Participă activ la metabolism și la multe procese enzimactice
- ◆ Activează procesul de absorbție a nutrienților din sol, în special a compușilor cu fosfor
- ◆ Previne apariția bolilor fiziologice cauzate de deficitul de zinc
- ◆ Îmbunătățește procesul de înflorire și polenizare a florilor
- ◆ Crește rezistența la căldură, rezistența la secetă și rezistența la frig a plantelor datorită stabilizării respirației atunci când se schimbă regimul de temperatură
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, cu toate acestea, în fiecare caz individual, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare.
- ◆ Crește eficacitatea pesticidelor datorită unei game largi de substanțe biologice active
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul conține adevziv polizaharidic și alte substanțe care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



Nanovit MONO MANGAN



O soluție concentrată de **mangan (Mn)** ușor digerabil în combinație cu **azot (N)** și **sulf (S)** bazată pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	38,0
Sulf (SO ₃), solubil în apă	63,0
Mangan (Mn), solubil în apă	155,0
Aminoacizi	19,9
Acizi organici	103
Fitohormoni	0,0054
Monozaharide	0,047

Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.

Include suplimentar: adeviz polizaharidic

Proprietăți fizico-chimice: culoare – roz deschis, densitate – 1,43 g/cm³

Cationii Mn este chelat de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Toamna (3-4 lăstari)	0,3-0,5
	Atingerea	0,5-1
Nap	Începutul refacerii vegetației	0,5-1
	Înmugurire (înainte de înflorire)	1-1,5
Sfecla de zahar	Faza 6-8 pleacă de la	0,5-1
	Închiderea frunzelor în rânduri	0,5-1,5
	Închiderea frunzelor în rândurile	0,5-1
Bumbac	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutilor	0,5-1
Cartof	2 săptămâni după germinare	1
Plantatii pomicole	Mug roz	0,5-1
	Începutul turnării fructelor	1-1,5
Legume	2-3 săptămâni după germinare	0,5-1
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	0,5-1
Strugurii	Înainte de înflorire	0,5-1,5
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantatii pomicole Cu prelucrare aeriana: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Destinat hrănirii foliare a semințelor de rapiță, sfeclă roșie, cereale, cartofi, fructe și fructe de pădure
- ◆ Se recomandă utilizarea pe soluri cu un conținut ridicat de materie organică, o reacție neutră sau ușor alcalină a soluției solului, atunci când se cultivă culturi folosind tehnologii intensive.
- ◆ Activează procesele metabolice, favorizează asimilarea nutrienților din sol, în special a compușilor cu azot
- ◆ Mărește capacitatea de reținere a apei a țesăturilor și reduce transpirația umidității
- ◆ Crește rezistența plantelor la căldură și îngheț
- ◆ Asigură o creștere a randamentului și îmbunătățește calitatea produselor obținute
- ◆ Este posibilă o combinație cu pesticide, dar în fiecare caz individual este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul conține adeviz polizaharidic și alte substanțe care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit MONO CUPRU



O soluție concentrată de cupru (Cu) ușor digerabil în combinație cu azot (N) și sulf (S) bazată pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, o gamă largă de fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	67,0
Sulf (SO ₃), solubil în apă	33,0
Cupru (Cu), solubil în apă	70,0
Aminoacizi	33,2
Acizi organici	28,1
Fitohormoni	0,0056
Monozaharide	0,049
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Tryptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adeziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde pal, densitate – 1,28 g/cm ³	

Cationii de Cu este chelat de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Împingerea	0,5-1
	Ieșire la tubul	1-1,5
	Începutul urechii	0,5-1
Floarea soarelui	5-7 frunze	0,5-1
	Începutul înmuguririi	0,5-1,5
Plantații pom-icole	După înflorire	1-1,5
	Începutul turnării fructelor	1-1,5
Legume	2-3 săptămâni după germinare	0,5-1
	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	0,5-1
Strugurii	Pozarea ciorchine	1-1,5
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pom-icole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă folosirea pe culturile de cereale și alte culturi sensibile la lipsa de cupru, pe solurile calcaroase cu conținut ridicat de materie organică și pe vreme caldă
- ◆ Previne apariția bolilor fiziologice cauzate de deficiența de cupru (frunze subțiri ondulate, uscarea capetelor tulpinii, vârfuri slabe)
- ◆ Crește rezistența culturilor la boli fungice și bacteriene (are proprietăți fungicide)
- ◆ Normalizează metabolismul azotului și procesele de formare a proteinelor
- ◆ Întârzie procesul de îmbătrânire a plantelor
- ◆ Crește rezistența culturilor la secetă și căldură
- ◆ Previne repausul culturilor
- ◆ Asigură creșterea randamentului și calității produselor obținute
- ◆ Crește conținutul de proteine din cereale, zahăr din rădăcinile, grăsimi din semințe oleaginoase, amidon din tuberculi de cartofi
- ◆ Este posibilă o combinație cu pesticide, dar în fiecare caz individual este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul conține adeziv polizaharidic și alte substanțe care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



Nanovit MONO FIER



O soluție concentrată de **fier (Fe)** ușor digerabil în combinație cu **azot (N)** și **sulf (S)** bazată pe complexul unic, multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**», care conține 15 L-aminoacizi, fitohormoni, monozaharide și acizi organici.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	30,8
Sulf (SO ₃), solubil în apă	51,7
Fier (Fe), solubil în apă	90,5
Aminoacizi	34,4
Acizi organici	113,9
Fitohormoni	0,0041
Monozaharide	0,0365
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Tryptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
Include suplimentar: adevziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – galben deschis, densitate – 1,35 g/cm ³	
Cationul Fe este chelat de EDTA, acizi organici și aminoacizi	

Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Impingerea	0,5-1
	Înșire la tubul	0,5-1
	Începutul urechii	0,5-1
Porumb	5-7 frunze	0,5-1
	10-12 frunze	0,5-1
Soia	A treia frunză trifoliată	0,5-1
	Înmugurire	0,5-1
	Formarea fasolei verzi	0,5-1
Floarea soarelui	Începutul înmuguririi	0,5-1
Plantații pom-icole	După înflorire	0,5-1,5
	Începutul turnării fructelor	0,5-1,5
Strugurii	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	0,5-1,5
	Înainte de înflorire	0,5-1,5
	Pozarea ciorchine	0,5-1,5
Cantitatea de soluție de lucru [l/ha]: 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pom-icole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Destinat hrănirii foliare a tuturor culturilor agricole sensibile la deficitul de fier, în special a plantațiilor de fructe și fructe de pădure, a viilor și a plantelor ornamentale
- ◆ Se recomandă utilizarea pe solurile carbonatate, care se caracterizează printr-un conținut ridicat de materie organică cu o reacție neutră și alcalină a soluției din sol.
- ◆ Crește activitatea enzimatică și hormonală a plantelor
- ◆ Previne apariția clorozei cauzate de deficitul de fier
- ◆ Activează procesele de acumulare a clorofilei și intensitatea fotosintezei, crește aria suprafeței de asimilare a frunzelor
- ◆ Crește rezistența plantelor la diferite tipuri de stres
- ◆ Oferă o creștere a randamentului și îmbunătățește calitatea produsului
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, cu toate acestea, în fiecare caz individual, este recomandabil să testați compatibilitatea acestora înainte de utilizare.
- ◆ Crește eficacitatea pesticidelor datorită unei game largi de substanțe biologice active
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul conține adevziv polizaharidic și alte substanțe care acționează ca agent de transport și au tensiune mare.



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit AMINO MAX



Recomandări de utilizare

Cultură	Condiții de utilizare	Norma, l/ha
Culturi de cereale	Prelucrarea semintelor	0,5-1 l/т
	Împingerea	0,1
	Îeșire la tubul	0,1-0,5
	Începutul urechii	0,1-0,5
Nap	Prelucrarea semintelor	0,5-1 l/т
	Începutul refacerii vegetației	0,1
	Înmugurire (înainte de înflorire)	0,1-0,5
	Faza 6-8 frunze	0,1
Sfecla de zahar	Închiderea frunzelor în rânduri	0,1-0,5
	Închiderea frunzelor în rândurile	0,1-0,5
	Prelucrarea semintelor	0,5-1 l/т
Porumb	5-7 frunze	0,1
	10-12 frunze	0,1-0,5
	Prelucrarea semintelor	0,5-1 l/т
Soia	A treia frunză tripartită	0,1
	Buttonizarea	0,1-0,5
	Formarea fasolei verzi	0,1-0,5
	5-7 frunze	0,1
Floarea soarelui	Începutul înmuguririi	0,1-0,5
	2-3 pulverizări de la începutul creșterii până la formarea cutiilor	0,1-0,5
Bumbac	2 săptămâni după germinare	0,1
Cartof	Înainte de înflorire	0,1-0,5
	Mug roz	0,1-0,5
Plantații pomicole	După înflorire	0,1-0,5
	Începutul turnării fructelor	0,1-0,5
	2-3 săptămâni după germinare	0,1
Legume	La fiecare 10-14 zile (de două ori)	0,1-0,5
	Când lungimea lăstarilor este de 20 cm	0,1
Strugurii	Înainte de înflorire	0,1-0,5
	Pozarea ciorchine	0,1-0,5
Cantitatea de soluție de lucru (l/ha): 150-300 - culturi de câmp; 400-1000 - plantații pomicole Cu prelucrare aeriană: 5-50 l/ha		

Un complex **biostimulant antistres** foarte concentrat este saturat cu un conținut ridicat de L-aminoacizi în combinație cu macro și microelemente și o gamă largă de **fitohormoni și monozaharide**.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Aminoacizi	403,0
Monozaharide	1,15
Fitohormoni	0,12
Azot total (N)	19,6
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	11,5
Potasiu (K_2O), solubil în apă	12,7
Magneziu (MgO), solubil în apă	1,15
Sulf (SO_3), solubil în apă	0,09
Fier (Fe), solubil în apă	0,12
Bor (B), solubil în apă	0,12
Mangan (Mn), solubil în apă	0,23
Zinc (Zn), solubil în apă	0,23
Cupru (Cu), solubil în apă	0,17
Molibden (Mo), solubil în apă	0,07
Siliciu (Si), solubil în apă	0,05
Cobalt (Co), solubil în apă	0,05
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
În plus, include: adeviv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – maro, densitate – 1,15 g/cm ³	

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Este recomandat pentru tratarea înainte de însămânțare și hrănirea foliară (foliară) a plantelor în diferite anotimpuri de vegetație pentru a preveni și ameliora diferitele tipuri de stres (temperaturi scăzute și ridicate, secetă, umiditate excesivă, încărcătură cu pesticide etc.), precum și în timpul fertilizării timpurii a culturilor de iarnă cu amestec uree-amoniac (CAS)
- ◆ Datorită compoziției puternice de aminoacizi și fitohormoni, stimulează eficient activitatea enzimatică și hormonală a organismului vegetal.
- ◆ Activează rapid sistemul de protecție al plantelor împotriva factorilor adversi
- ◆ Crește imunitatea plantelor, rezistența la obiectele dăunătoare
- ◆ Previne îmbătrânirea prematură a frunzelor prin reducerea conținutului de etilenă - hormonul «bătrâneții»
- ◆ Prolungește durata aparatului frunzelor
- ◆ Oferă o creștere garantată a productivității și a calității produsului
- ◆ Compatibil cu marea majoritate a pesticidelor, cu excepția erbicidelor, precum și a preparatelor care conțin cupru și sulf sau a derivaților acestora. De asemenea, nu se recomandă combinarea cu medicamente care au un mediu alcalin
- ◆ Este permisă aplicarea îngrășământului pe timp de ceață și rouă ușoară, deoarece preparatul este distribuit într-un strat subțire pe suprafața frunzelor, în timp ce nu curge și nu se evaporă din plantă datorită consistenței naturale și componentelor «**NANOACTIVCOMPLEX**», care acționează ca agent de transport și au tensiune mare



Nanovit

Nanovit

FRUCTE

Îngrășământ complex organic-mineral multicomponent-stimulator de creștere cu un conținut ridicat de **azot (N)**, **potasiu (K)**, **magneziu (Mg)**, **sulf (S)** și **oligoelemente (B, Zn, Mn, Cu, Fe)** în combinație cu o gamă largă de aminoacizi, acizi organici, fitohormoni și monozaharide, care este destinat pentru înmuiera sistemului radicular, udare, hrănire extraradicală (foliară) și irigare prin picurare a tuturor plantelor fructifere.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	63,5
Potasiu (K ₂ O), solubil în apă	63,5
Magneziu (MgO), solubil în apă	10,1
Sulf (SO ₃), solubil în apă	25,4
Fier (Fe), solubil în apă	6,35
Bor (B), solubil în apă	82,6
Mangan (Mn), solubil în apă	6,35
Zinc (Zn), solubil în apă	38,1
Cupru (Cu), solubil în apă	1,27
Aminoacizi	19,0
Acizi organici	10,4
Fitohormoni	0,0057
Monozaharide	0,050
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
În plus, include: adeziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde închis, densitate – 1,27 g/cm ³	
Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi	

Recomandări de utilizare

Aplicație posibilă	Cerințe de aplicare	Rata cheltuielilor
Înmuierea sistemului radicular	Se înmoaie timp de 2-4 ore, după plantare se toarna solutia	40 ml/5 l apă
Hrănirea rădăcinilor (adăparea)	La plantare și de 4-8 ori, în perioada de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Irigare prin picurare	Efectuați 4-8 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	100 ml/1000 l apă
Hrănire foliară (pulverizare foliară)	Efectuați 4-8 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Pentru hrănirea foliară, rata de aplicare a medicamentului este de 1,5-2,0 l/ha; cantitatea de soluție de lucru este de 500-800 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă pentru înmuiera sistemului radicular, udarea, hrănirea extraradicală (foliară) și irigarea prin picurare a tuturor plantelor fructifere (măr, pere, piersici, nectarine, caise, prune, cireș, cireș și altele)
- ◆ Compoziția de aminoacizi armonios selectată, acizi organici, fitohormoni, monozaharide, macro și microelemente asigură simultan stimularea multi-vectorală și nutriția plantelor fructifere
- ◆ Îngrășământul crește rata de supraviețuire a răsadurilor după transplantare
- ◆ Contribuie la formarea unui sistem radicular puternic.
- ◆ Stimulează creșterea și dezvoltarea plantațiilor
- ◆ Activează înflorirea, formarea ovarelor, previne avortul (căderea) ovarelor și fructelor
- ◆ Crește imunitatea plantațiilor, rezistența la diferite boli fungice și bacteriene, precum și factorii meteorologici nefavorabili
- ◆ Reface rapid plantele după diverse daune (îngheț, grindină, dăunători etc.)
- ◆ Oferă fructificare abundentă și randament ridicat de fructe
- ◆ Îmbunătățește gustul, crește conținutul de zaharuri și aminoacizi liberi
- ◆ Prolungește perioada de depozitare a produsului



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦІЇ

Nanovit

VEGETAL



Îngrășământ complex organo-mineral multicomponent-stimulator de creștere cu conținut ridicat de **azot (N), fosfor (P), potasiu (K), sulf (S) și oligoelemente (B, Zn, Mn, Cu, Fe)** în combinație cu aminoacizi, acizi humici și fulvici, fitohormoni și monozaharide, care este destinat pentru tratarea semințelor, înmuierea sistemului radicular al răsadurilor, udare, hrănire extrarădăcină (foliară) și irigare prin picurare a tuturor culturilor de legume și pepene galben.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	37,2
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	55,8
Potasiu (K_2O), solubil în apă	74,4
Sulf (SO_3), solubil în apă	16,1
Fier (Fe), solubil în apă	9,92
Bor (B), solubil în apă	5,6
Zinc (Zn), solubil în apă	2,48
Cupru (Cu), solubil în apă	1,24
Mangan (Mn), solubil în apă	3,72
Acizi humici	43,4
Acizi fulvici	8,7
Aminoacizi	12,4
Fitohormoni	0,0055
Monozaharide	0,048

Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.

În plus, include: adevziv polizaharidic

Proprietăți fizico-chimice: culoare – maro închis, densitate – 1,24 g/cm³
Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Aplicație posibilă	Cerințe de aplicare	Rata cheltuielilor
Tratamentul înainte de înșămânțare a semințelor	Se înmoaie 2-3 ore, apoi se usuca și se cerne	20 ml/2 l apă
Prelucrarea tuberculilor de cartofi	Scufundați tuberculii de cartofi pentru câteva secunde, uscați-i sau plantați-i imediat	80 ml/10 l apă
Înmuierea sistemului radicular	Se înmoaie timp de 2-4 ore, după plantare se toarna solutia	40 ml/5 l apă
Hrănirea rădăcinilor (adăparea)	La plantare și de 4-8 ori, în perioada de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Irigare prin picurare	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	100 ml/1000 l apă
Hrănire foliară (pulverizare foliară)	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă

Pentru hrănirea foliară, rata de aplicare a medicamentului este de 1,5-2,0 l/ha; cantitatea de soluție de lucru este de 200-400 l/ha

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă utilizarea pentru tratarea semințelor, înmuierea răsadurilor, hrănirea rădăcină și extrarădăcină (foliară), irigarea prin picurare a tuturor culturilor de legume și pepene galben (roșii, cartofi, castraveți, varză, vinete, ardei, morcovi, dovleci, pepeni verzi, pepeni) și altele).
- ◆ O compoziție de aminoacizi armonios echilibrată, substanțe humice, fitohormoni, monozaharide, macro și microelemente asigură simultan stimularea multi-vectorală și nutriția plantelor.
- ◆ Activează procesul de germinare a semințelor
- ◆ Crește supraviețuirea răsadurilor după transplantare
- ◆ Contribuie la formarea unui sistem radicular puternic.
- ◆ Stimulează procesele de înflorire, formare a ovarelor și fructificare.
- ◆ Crește imunitatea plantelor, rezistența la diferite boli fungice și bacteriene, precum și factorii meteorologici nefavorabili.
- ◆ Regenerează rapid plantele după diverse daune (grindină, dăunători etc.)
- ◆ Oferă un randament ridicat, îmbunătățește gustul.



Nanovit

Nanovit



Recomandări de utilizare

Aplicație posibilă	Cerințe de aplicare	Rata cheltuielilor
Înmuierea sistemului radicular	Se înmoaie timp de 2-4 ore, după plantare se toarna solutia	40 ml/5 l apă
Hrănirea rădăcinilor (adăparea)	La plantare și de 4-5 ori în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Irigare prin picurare	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	100 ml/1000 l apă
Hrănire foliară (pulverizare foliară)	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Pentru hrănirea foliară, rata de aplicare a medicamentului este de 1,5-2,0 l/ha; cantitatea de soluție de lucru este de 200-400 l/ha		

FRUCTE DE PADURE

Îngrășământ complex organic-mineral multicomponent-stimulator de creștere cu un conținut ridicat de **azot (N)**, **fosfor (P)**, **potasiu (K)**, **sulf (S)** și **oligoelemente (B, Zn, Mn, Cu, Fe)** în combinație cu un spectru larg de aminoacizi, acizi humici și fulvici, fitohormoni și monozaharide, care este destinat pentru înmuierea sistemului radicular, udare, hrănire extrarădăcină (foliară) și irigare prin picurare a tuturor culturilor de fructe de pădure (coacăze, coacăze, zmeură, agrișe), caprifoi, mure și altele).

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	79,2
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	72,6
Potasiu (K_2O), solubil în apă	105,6
Sulf (SO_3), solubil în apă	15,8
Fier (Fe), solubil în apă	1,32
Bor (B), solubil în apă	7,92
Zinc (Zn), solubil în apă	2,64
Cupru (Cu), solubil în apă	1,32
Mangan (Mn), solubil în apă	2,64
Acizi humici	19,8
Acizi fulvici	3,96
Aminoacizi	19,8
Fitohormoni	0,0058
Monozaharide	0,051
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Tryptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
În plus, include: adeviziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – maro închis, densitate – 1,32 g/cm ³	
Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi	

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă utilizarea pentru înmuierea sistemului radicular, a răsadurilor, a nutriției rădăcinoase și extra-rădăcinoase (foliare), irigarea prin picurare a tuturor culturilor de fructe de pădure (coacăze, zmeură, agrișe, caprifoi, mure și altele)
- ◆ O compoziție de aminoacizi armonios echilibrată, substanțe humice, fitohormoni, monozaharide, macro și microelemente asigură simultan stimularea și nutriția plantelor
- ◆ Crește supraviețuirea a răsadurilor după transplantare
- ◆ Promovează formarea unui sistem radicular puternic
- ◆ Crește imunitatea plantelor, rezistența la diferite boli și factorii meteorologici adversi
- ◆ Reface rapid plantele după diverse daune (grindină, dăunători etc.)
- ◆ Stimulează înflorirea și formarea ovarelor
- ◆ Previne avortul fructelor de pădure, prelungește perioada de fructificare
- ◆ Îmbunătățește gustul, crește conținutul de vitamine, zaharuri și aminoacizi liberi
- ◆ Oferă un randament ridicat de fructe de pădure



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Nanovit

COACĂZE

Îngrășământ complex organo-mineral multicomponent-stimulator de creștere cu conținut ridicat de **azot (N)**, **fosfor (P)**, **potasiu (K)**, **sulf (S)** și **oligoelemente (B, Zn, Mn, Cu, Fe)** în combinație cu un spectru larg de ami - de acizi, fitohormoni și monozaharide, care este destinat pentru înmuiera sistemului radicular, udare, hrănire extrarădăcină (foliară) și irigare prin picurare, merișoarelor și linilor.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	79,8
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	99,8
Potasiu (K_2O), solubil în apă	106,4
Sulf (SO_3), solubil în apă	5,32
Fier (Fe), solubil în apă	1,33
Bor (B), solubil în apă	7,98
Zinc (Zn), solubil în apă	2,66
Cupru (Cu), solubil în apă	1,33
Mangan (Mn), solubil în apă	2,66
Aminoacizi	19,9
Fitohormoni	0,0058
Monozaharide	0,051
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Triptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
În plus, include: adevziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – verde închis, densitate – 1,33 g/cm ³ Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi	

Recomandări de utilizare

Aplicație posibilă	Cerințe de aplicare	Rata cheltuielilor
Înmuierea sistemului radicular	Se înmoaie timp de 2-4 ore, după plantare se toarna solutia	40 ml/5 l apă
Hrănirea rădăcinilor (adăparea)	La plantare și de 4-5 ori în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	40 ml/10 l apă
Irigare prin picurare	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	100 ml/1000 l apă
Hrănire foliară (pulverizare foliară)	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Pentru hrănirea foliară, rata de aplicare a medicamentului este de 1,0-1,5 l/ha; cantitatea de soluție de lucru este de 200-400 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă utilizarea pentru înmuiera sistemului radicular, udare, hrănire extrarădăcină (foliară) și irigare prin picurare a afinelor, afinelor, merișoarelor și linilorberries
- ◆ Compoziția echilibrată armonioasă a aminoacizilor, fitohormonii, monozaharidele, macro și microelementele asigură simultan stimularea și nutriția plantelor
- ◆ Reduce și menține un nivel optim de pH scăzut în sol
- ◆ Crește supraviețuirea răsadurilor după transplantare
- ◆ Contribuie la formarea unui sistem radicular puternic
- ◆ Crește imunitatea plantelor, rezistența la diverse boli și factori meteorologici nefavorabili
- ◆ Stimulează înflorirea și formarea ovarelor
- ◆ Prolungește perioada de fructificare
- ◆ Asigură un randament ridicat de fructe de pădure
- ◆ Îmbunătățește gustul, crește conținutul de vitamine, zaharuri și aminoacizi liberi



Îngrășământ complex organic-mineral multicomponent-stimulator de creștere cu un conținut ridicat de **azot (N)**, **fosfor (P)**, **potasiu (K)**, **sulf (S)** și **oligoelemente (B, Zn, Mn, Cu, Fe)** în combinație cu aminoacizi, acizi humici și fulvici, fitohormoni și monozaharide, care este destinat pentru înmuierea sistemului radicular al răsadurilor, udarea, hrănirea extrarădăcină (foliară) și irigarea prin picurare a căpșunilor.

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, g/l
Azot total (N)	25,0
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	50,0
Potasiu (K_2O), solubil în apă	100,0
Sulf (SO_3), solubil în apă	6,90
Fier (Fe), solubil în apă	6,25
Bor (B), solubil în apă	5,50
Zinc (Zn), solubil în apă	2,50
Cupru (Cu), solubil în apă	1,25
Mangan (Mn), solubil în apă	2,50
Acizi humici	25,0
Acizi fulvici	5,0
Aminoacizi	18,8
Fitohormoni	0,00554
Monozaharide	0,048
Compoziția aminoacizilor: Glicină, Lizină, Prolină, Alanină, Cistină, Valină, Metionină, Isoleucină, Leucină, Tirozină, Tryptofan, Histidină, Fenilalanină, Glutamina, Acid glutamic.	
În plus, include: adevziv polizaharidic	
Proprietăți fizico-chimice: culoare – maro închis, densitate – 1,25 g/cm ³	

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA, acizi organici și aminoacizi

Recomandări de utilizare

Aplicație posibilă	Cerințe de aplicare	Rata cheltuielilor
Înmuierea sistemului radicular	Se înmoaie timp de 2-4 ore, după plantare se toarna soluția	40 ml/5 l apă
Hrănirea rădăcinilor (adăparea)	La plantare și de 4-5 ori în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Irigare prin picurare	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	100 ml/1000 l apă
Hrănire foliară (pulverizare foliară)	Efectuați 4-5 tratamente în timpul sezonului de vegetație cu un interval de 10-14 zile	20 ml/10 l apă
Pentru hrănirea foliară, rata de aplicare a medicamentului este de 1,0-1,5 l/ha; cantitatea de soluție de lucru este de 200-400 l/ha		

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Se recomandă utilizarea pentru înmuierea sistemului radicular al răsadurilor, udarea, hrănirea extrarădăcină (foliară) și irigarea prin picurare a căpșunilor
- ◆ Compoziția de aminoacizi armonios echilibrată, substanțele humice, fitohormonii, monozaharidele, macro și microelemente asigură simultan stimularea și nutriția plantelor
- ◆ Crește supraviețuirea răsadurilor după transplantare, îmbunătățește formarea rădăcinilor
- ◆ Stimulează înflorirea și formarea ovarelor
- ◆ Împiedică căderea fructelor de pădure, prelungește perioada de fructificare
- ◆ Crește imunitatea plantelor, rezistența la diverse boli și factori meteorologici nefavorabili
- ◆ Regenerează rapid plantele după diverse daune (grindină, dăunători etc.)
- ◆ Asigură un randament ridicat de fructe de pădure
- ◆ Îmbunătățește gustul, crește conținutul de vitamine, zaharuri și aminoacizi liberi



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Îngrășăminte de pornire lichide de nouă generație!

Nanovit **TERRA** marca **5:20:5**



Îngrășământ multicomponent foarte concentrat cu un conținut ridicat de **fosfor (P)**, **precum și azot (N)** și **potasiu (K)** în combinație cu oligoelemente bazate pe complexul multifuncțional bio-activ «**NANOACTIV**».

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, %
Azot total (N)	5,0
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	20,0
Potasiu (K_2O), solubil în apă	5,0
Magneziu (MgO), solubil în apă	0,01
Sulf (SO_3), solubil în apă	0,01
Fier (Fe), solubil în apă	0,07
Bor (B), solubil în apă	0,02
Mangan (Mn), solubil în apă	0,035
Zinc (Zn), solubil în apă	0,01
Cupru (Cu), solubil în apă	0,04
Molibden (Mo), solubil în apă	0,01
Cobalt (Co), solubil în apă	0,001

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA.
Fosfor (P_2O_5) sub formă de ortofosfat

Principalele avantaje ale îngrășămintelor

- ◆ sigur din punct de vedere ecologic
- ◆ soluție transparentă stabilă
- ◆ forme complet solubile de NRK
- ◆ disponibilitate ridicată a nutrienților pentru plante
- ◆ coeficient ridicat de asimilare la temperaturi scăzute
- ◆ foarte eficient la doze mici de aplicare
- ◆ fără substanțe nocive (cloruri etc.)
- ◆ pH neutru
- ◆ temperatură scăzută de cristalizare
- ◆ indice scăzut de sare

Ambalare container: 20 l, 1000 l și vrac

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Îngrășămintele universale sunt utilizate pentru aplicarea solului (ca îngrășământ de pornire la însămânțare), precum și pentru irigarea și fertilizarea tuturor culturilor agricole
- ◆ Efectul maxim se obține prin introducerea simultană a îngrășămintelor în rând cu însămânțarea
- ◆ Ele se caracterizează printr-o disponibilitate destul de ridicată a nutrienților, în special a fosforului în perioada de germinare a semințelor și etapele inițiale ale organogenezei
- ◆ Când se aplică prin semănători în rânduri, în timpul semănării, doza de aplicare trebuie să fie de 10-40 l/ha.
- ◆ Este posibilă aplicarea îngrășământului la suprafață, urmată de aplicarea acestuia în sol
- ◆ La udare, doza de aplicare trebuie să fie de 10 l/200 l de apă
- ◆ Pentru fertilizare, doza de aplicare este de 1-10 litri pe zi, în funcție de faza de creștere și dezvoltare a culturilor și potențialului de randament



Nanovit

Îngrășăminte de pornire lichide de nouă generație!

Nanovit **TERRA** marca **3:18:18**



Îngrășământ multicomponent foarte concentrat cu un conținut ridicat de **fosfor (P)** și **potasiu (K)** în combinație cu azot și oligoelemente pe baza complexului multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**».

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, %
Azot total (N)	3,0
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	18,0
Potasiu (K_2O), solubil în apă	18,0
Magneziu (MgO), solubil în apă	0,01
Sulf (SO_3), solubil în apă	0,01
Fier (Fe), solubil în apă	0,07
Bor (B), solubil în apă	0,02
Mangan (Mn), solubil în apă	0,035
Zinc (Zn), solubil în apă	0,01
Cupru (Cu), solubil în apă	0,04
Molibden (Mo), solubil în apă	0,01
Cobalt (Co), solubil în apă	0,001

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA.
Fosfor (P_2O_5) sub formă de ortofosfat.

Principalele avantaje ale îngrășămintelor

- ◆ sigur din punct de vedere ecologic
- ◆ soluție transparentă stabilă
- ◆ forme complet solubile de NRK
- ◆ disponibilitate ridicată a nutrienților pentru plante
- ◆ coeficient ridicat de asimilare la temperaturi scăzute
- ◆ foarte eficient la doze mici de aplicare
- ◆ fără substanțe nocive (cloruri etc.)
- ◆ pH neutru
- ◆ temperatură scăzută de cristalizare
- ◆ indice scăzut de sare

Ambalare container: 20 l, 1000 l și vrac

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Îngrășămintele universale sunt utilizate pentru aplicarea solului (ca îngrășământ de pornire la însămânțare), precum și pentru irigarea și fertilizarea tuturor culturilor agricole
- ◆ Efectul maxim se obține prin introducerea simultană a îngrășămintelor în rând cu însămânțarea
- ◆ Ele se caracterizează printr-o disponibilitate destul de ridicată a nutrienților, în special a fosforului în perioada de germinare a semințelor și etapele inițiale ale organogenezei
- ◆ Când se aplică prin semănători în rânduri, în timpul semănării, doza de aplicare trebuie să fie de 10-40 l/ha.
- ◆ Este posibilă aplicarea îngrășământului la suprafață, urmată de aplicarea acestuia în sol
- ◆ La udare, doza de aplicare trebuie să fie de 10 l/200 l de apă
- ◆ Pentru fertilizare, doza de aplicare este de 1-10 litri pe zi, în funcție de faza de creștere și dezvoltare a culturilor și potențialului de randament



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW DESCRIPTION OF PRODUCTS CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Ingrășăminte de pornire lichide de nouă generație!

Nanovit **TERRA** marca **9:18:9**



Îngrășământ multicomponent foarte concentrat cu un conținut ridicat de **fosfor (P)**, **precum și azot (N) și potasiu (K)** în combinație cu o gamă largă de microelemente bazate pe complexul multifuncțional biologic activ «**NANOACTIV**».

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, %
Azot total (N)	9,0
Fosfor (P ₂ O ₅), solubil în apă	18,0
Potasiu (K ₂ O), solubil în apă	9,0
Magneziu (MgO), solubil în apă	0,01
Sulf (SO ₃), solubil în apă	0,01
Fier (Fe), solubil în apă	0,07
Bor (B), solubil în apă	0,02
Mangan (Mn), solubil în apă	0,035
Zinc (Zn), solubil în apă	0,01
Cupru (Cu), solubil în apă	0,04
Molibden (Mo), solubil în apă	0,01
Cobalt (Co), solubil în apă	0,001

Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA.
Fosfor (P₂O₅) sub formă de ortofosfat.

Principalele avantaje ale îngrășămintelor

- ◆ sigur din punct de vedere ecologic
- ◆ soluție transparentă stabilă
- ◆ forme complet solubile de NRK
- ◆ disponibilitate ridicată a nutrienților pentru plante
- ◆ coeficient ridicat de asimilare la temperaturi scăzute
- ◆ foarte eficient la doze mici de aplicare
- ◆ fără substanțe nocive (cloruri etc.)
- ◆ pH neutru
- ◆ temperatură scăzută de cristalizare
- ◆ indice scăzut de sare

Ambalare container: 20 l, 1000 l și vrac

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Îngrășămintele universale sunt utilizate pentru aplicarea solului (ca îngrășământ de pornire la însămânțare), precum și pentru irigarea și fertirigarea tuturor culturilor agricole
- ◆ Efectul maxim se obține prin introducerea simultană a îngrășămintelor în rând cu însămânțarea
- ◆ Ele se caracterizează printr-o disponibilitate destul de ridicată a nutrienților, în special a fosforului în perioada de germinare a semințelor și etapele inițiale ale organogenezei
- ◆ Când se aplică prin semănători în rânduri, în timpul semănării, doza de aplicare trebuie să fie de 10-40 l/ha.
- ◆ Este posibilă aplicarea îngrășământului la suprafață, urmată de aplicarea acestuia în sol
- ◆ La udare, doza de aplicare trebuie să fie de 10 l/200 l de apă
- ◆ Pentru fertirigare, doza de aplicare este de 1-10 litri pe zi, în funcție de faza de creștere și dezvoltare a culturilor și potențialului de randament



Nanovit **TERRA** marca **9:20+5S**



Un îngrășământ multicomponent foarte concentrat, cu un conținut ridicat de **azot (N)**, **fosfor (P)** și **sulf (S)** în combinație cu o gamă largă de microelemente, care este destinat fertilizării solului (hrană de început) a tuturor culturilor agricole..

Compoziția chimică

Ingrediente ale medicamentului	Conținut, %
Azot total (N)	9,0
Fosfor (P_2O_5), solubil în apă	20,0
Potasiu (K_2O), solubil în apă	0,15
Sulf (SO_3), solubil în apă	5,0
Fier (Fe), solubil în apă	0,02
Bor (B), solubil în apă	0,03
Zinc (Zn), solubil în apă	0,10
Cupru (Cu), solubil în apă	0,07
Cobalt (Co), bogat în hidrogen	0,05

*Cationii Fe, Mn, Cu, Zn sunt chelați de EDTA.
Fosfor (P_2O_5) sub formă de ortofosfat.*

Principalele avantaje ale îngrășămintelor

- ◆ sigur din punct de vedere ecologic
- ◆ soluție transparentă stabilă
- ◆ forme complet solubile de NRK
- ◆ disponibilitate ridicată a nutrienților pentru plante
- ◆ coeficient ridicat de asimilare la temperaturi scăzute
- ◆ foarte eficient la doze mici de aplicare
- ◆ fără substanțe nocive (cloruri etc.)
- ◆ pH neutru
- ◆ temperatură scăzută de cristalizare
- ◆ indice scăzut de sare

Ambalare container: 20 l, 1000 l și vrac

Caracteristici și modul de aplicație:

- ◆ Destinat pentru aplicarea pe sol (ca îngrășământ de pornire la semănat), precum și utilizarea posibilă pentru irigarea și fertilizarea tuturor culturilor agricole
- ◆ Efectul maxim se obține prin introducerea simultană a îngrășămintelor în rând cu însămânțarea.
- ◆ Se caracterizează printr-o disponibilitate destul de mare de nutrienți, în special fosfor în timpul germinării semințelor în stadiile inițiale de creștere și dezvoltare a plantelor
- ◆ La însămânțarea în rânduri (în timpul semănării), doza de aplicare trebuie să fie de 20-50 l/ha.
- ◆ Aplicarea la suprafață este posibilă cu aplicarea ulterioară a îngrășământului în sol
- ◆ La udare, doza de aplicare trebuie să fie de 10 l/200 l apă.
- ◆ Pentru fertilizare, doza de aplicare este de 1-10 litri pe zi, în funcție de faza de creștere și dezvoltare a culturilor și potențialului de randament

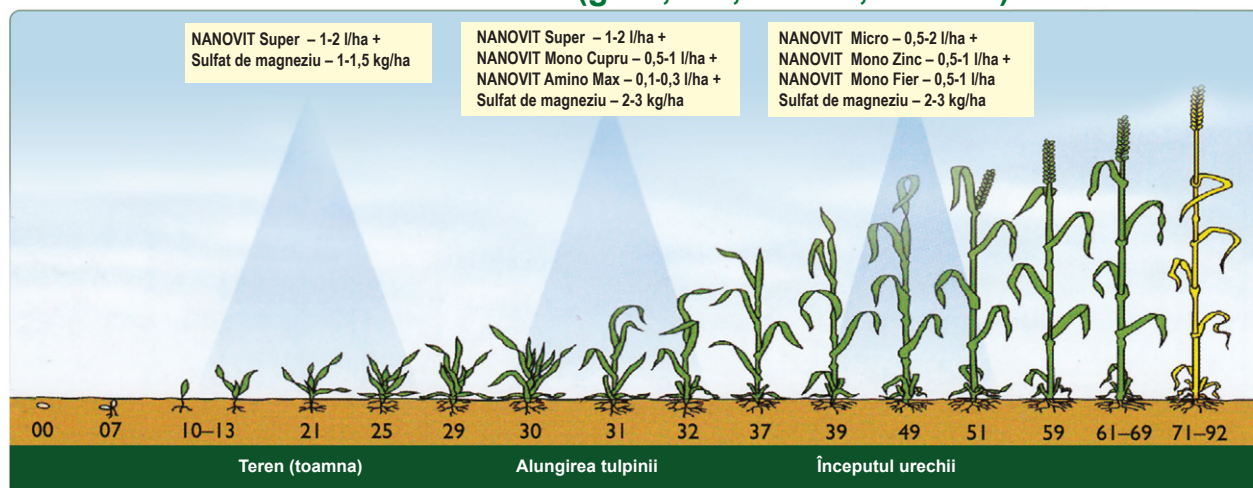


SCHEMATY TECHNOLOGICZNE ZASTOSOWANIA NAWOZÓW

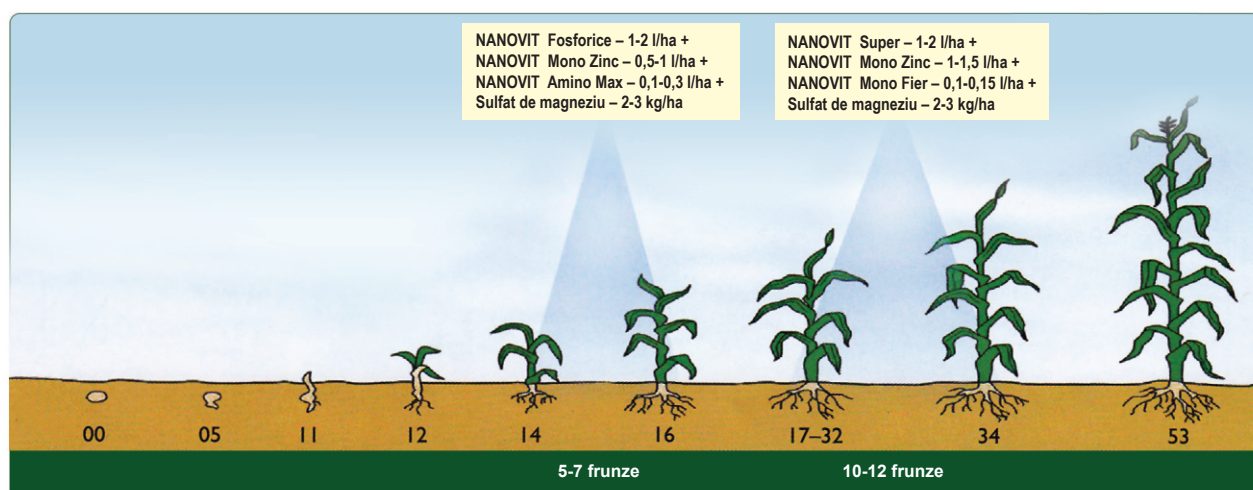
TECHNOLOGICAL SCHEMES OF FERTILIZER APPLICATION

SCHEME TEHNOLOGICE DE APLICARE A ÎNGRĂȘĂMINTELOR

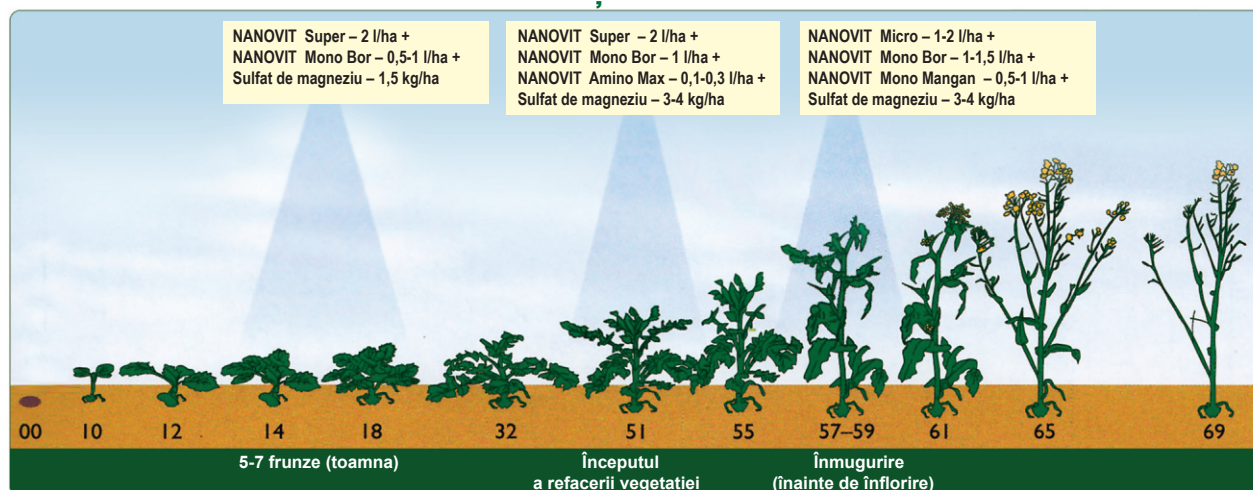
COILS DE CEREALE (grâu, orz, secară, triticale)



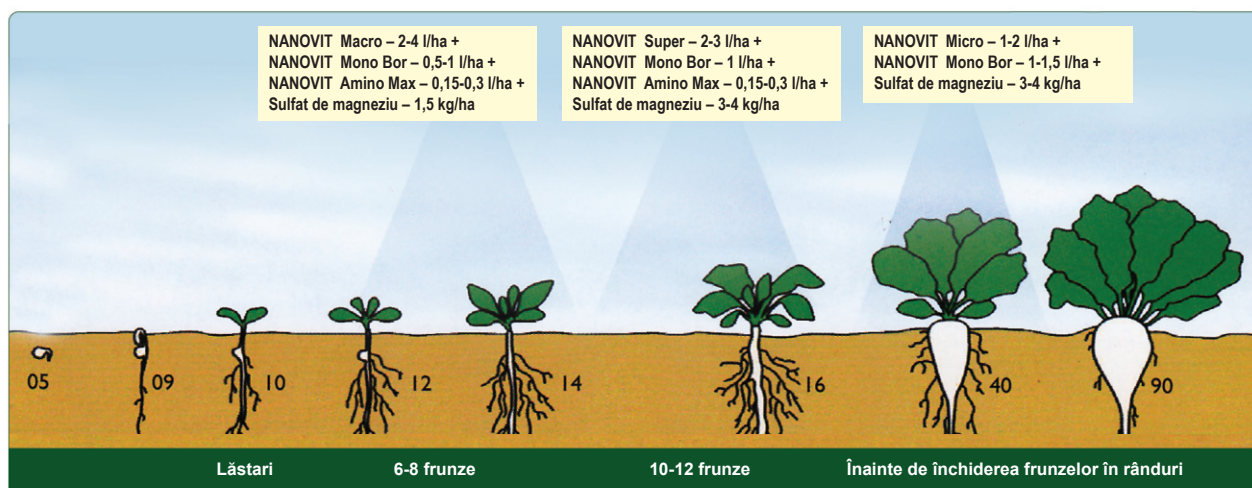
PORUMB



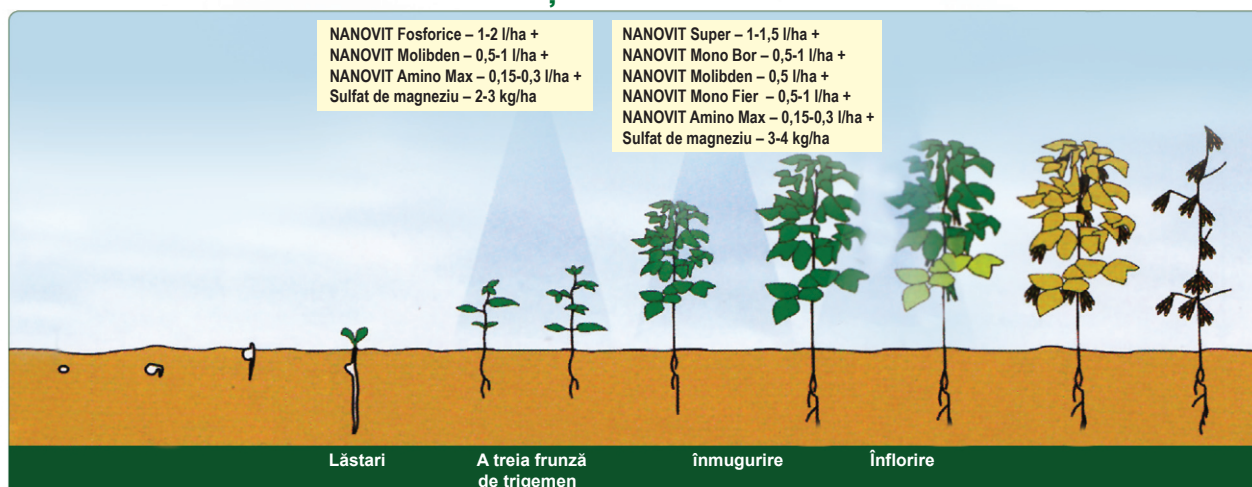
RAPIȚĂ DE IARNĂ



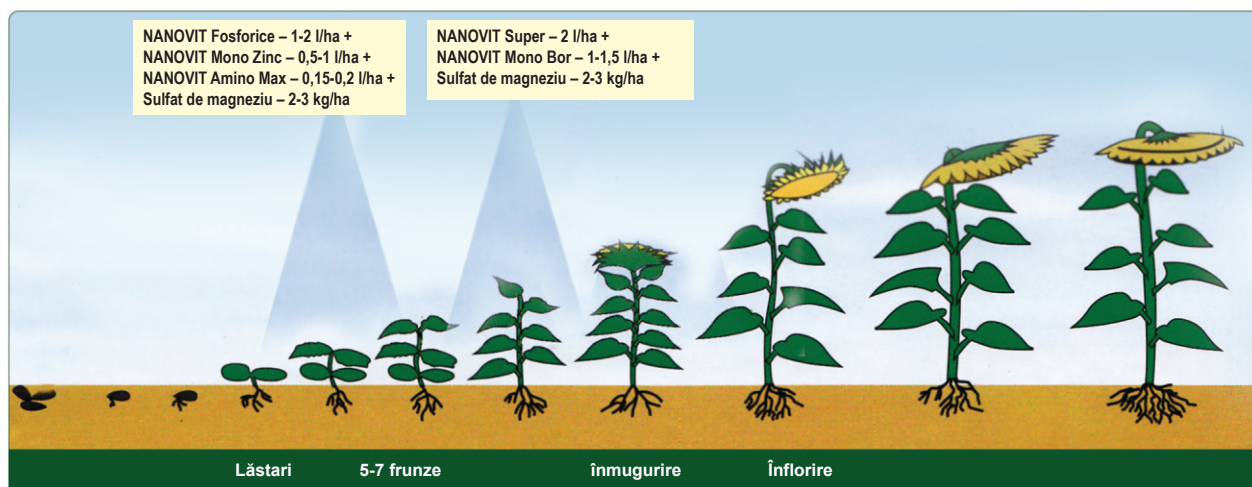
SFECLĂ DE ZAHĂR



SOIA ȘI LEGUMINOASE



FLOAREASOARELUI

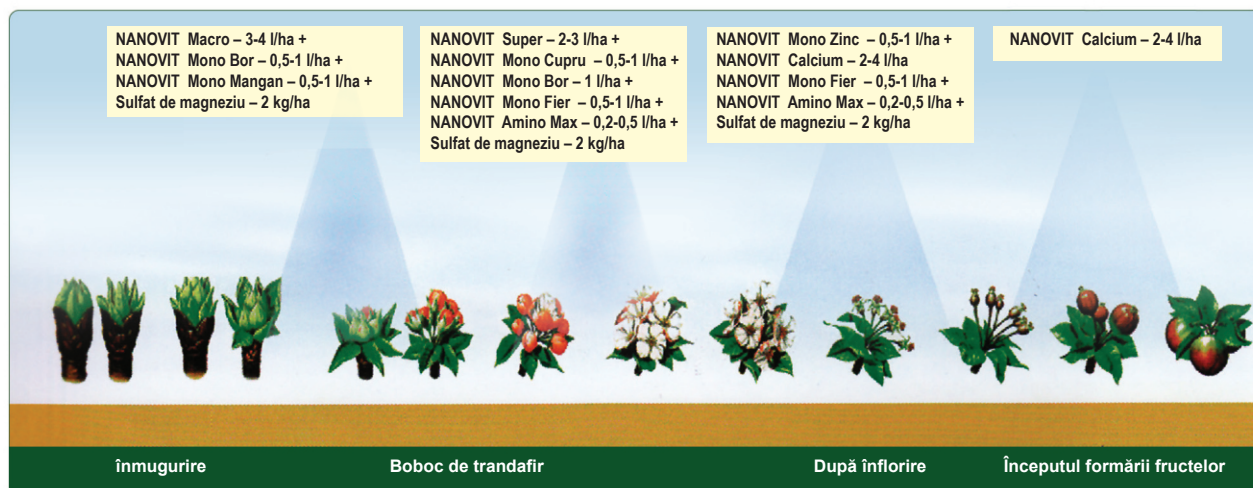


SCHEMATY TECHNOLOGICZNE ZASTOSOWANIA NAWOZÓW

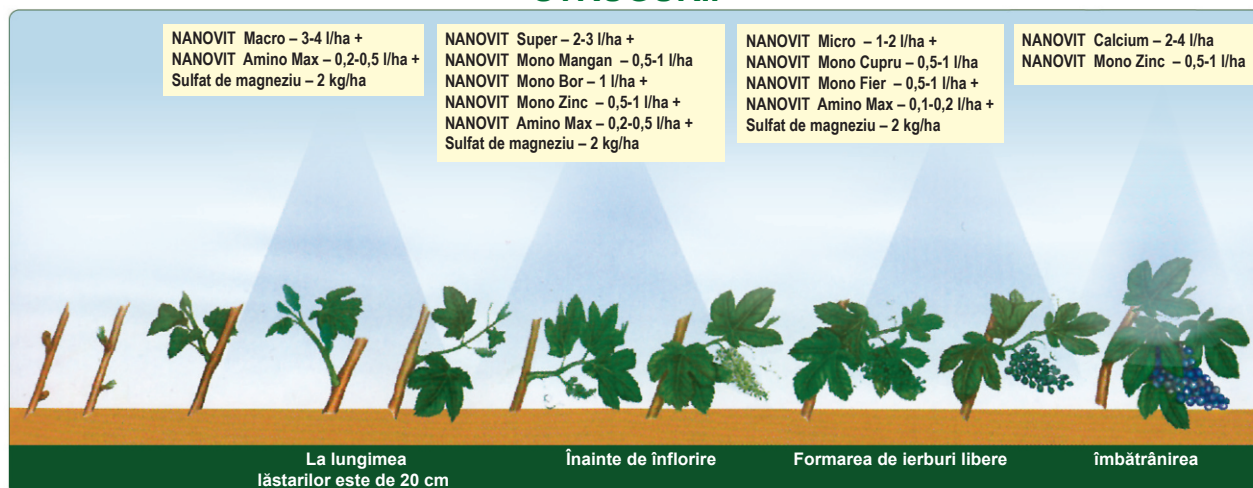
TECHNOLOGICAL SCHEMES OF FERTILIZER APPLICATION

SCHEME TEHNOLOGICE DE APLICARE A ÎNGRĂȘĂMINTELOR

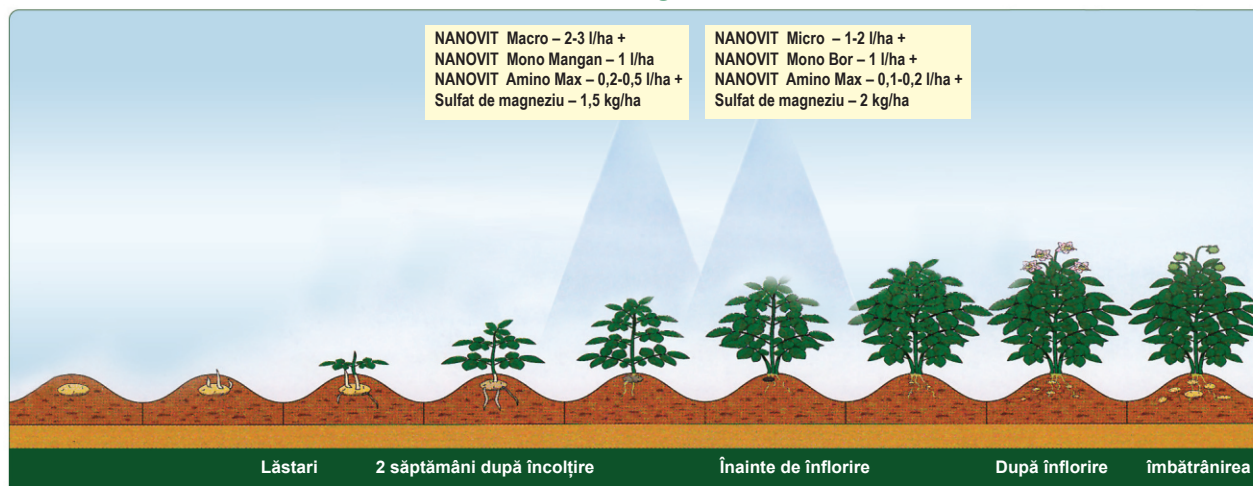
MĂR



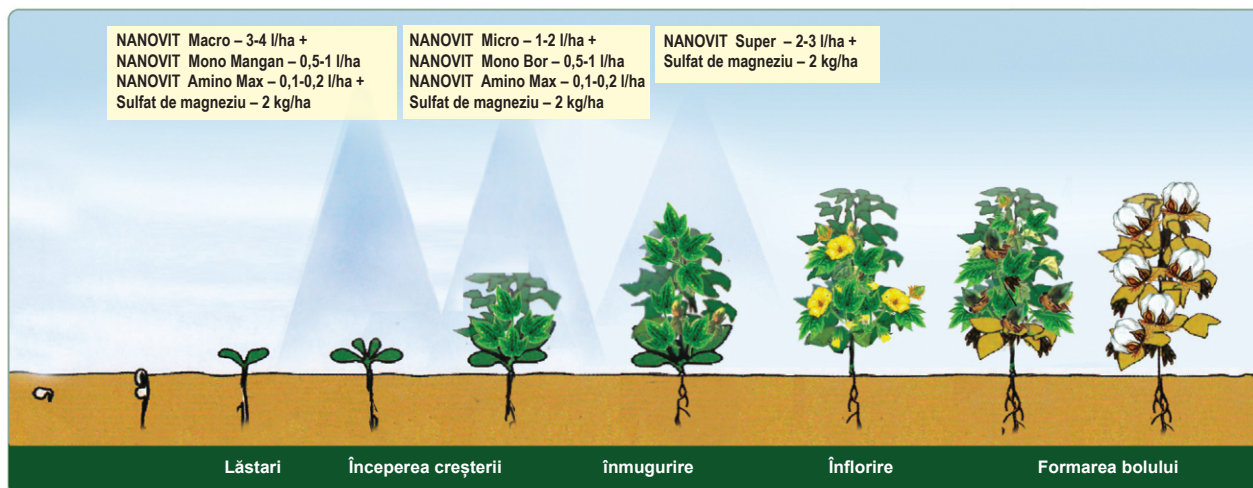
STRUGURI



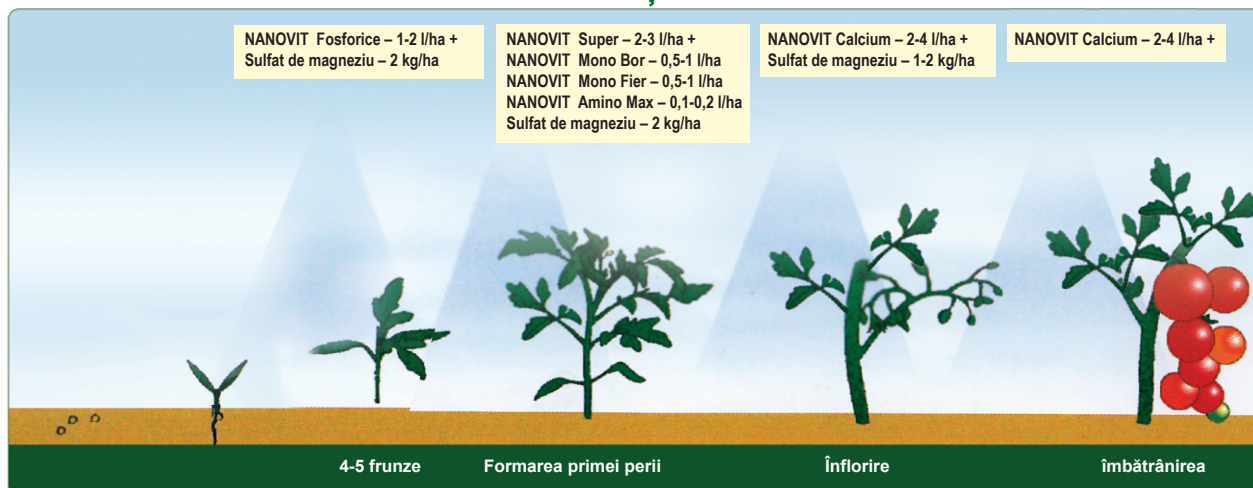
CARTOFI



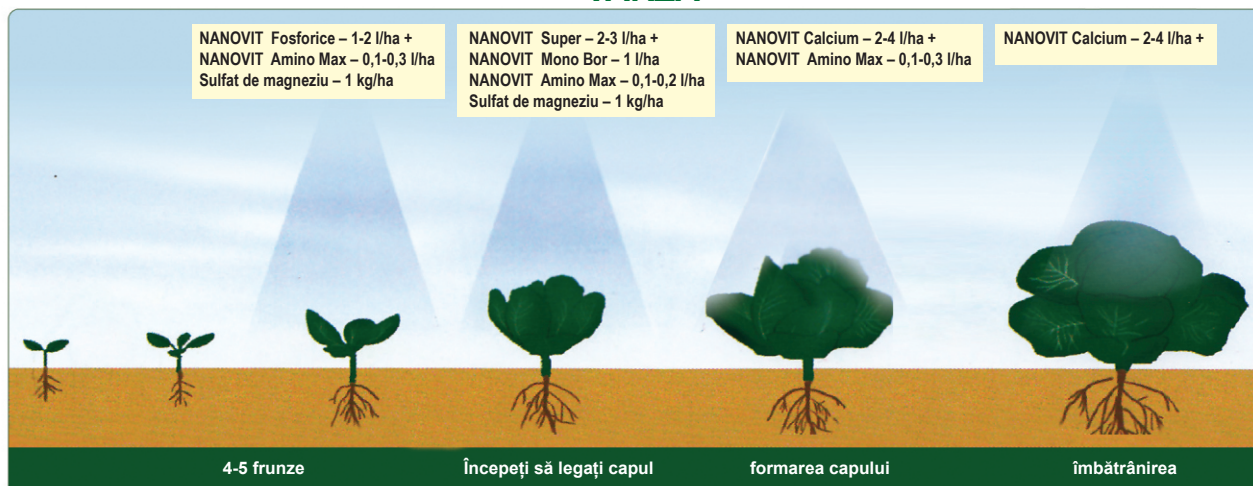
BUMBAC



ROȘIE



VARZĂ



NIEDOBORY SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH FERTILIZER ELEMENT DEFICIENCY DEFICIENȚE DE NUTRIENȚI

Azot



- ◆ verde pal, culoarea gălbuie a plantelor;
- ◆ cloroza întregii suprafețe a frunzei;
- ◆ creșterea lentă a organelor vegetative;
- ◆ spiculete mici, semințe incomplete;
- ◆ scaderea randamentului și calitatii cerealelor.

Fosfor



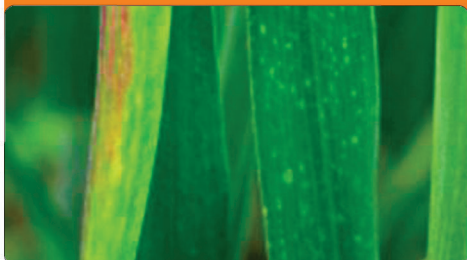
- ◆ culoarea gri-verzuie sau roșiatică-violet a frunzelor;
- ◆ sistem radicular subdezvoltat;
- ◆ creștere și dezvoltare lentă a plantelor;
- ◆ flori și semințe deformate;
- ◆ coacerea întârziată a semințelor, conținut scăzut de proteine.

Potasiu



- ◆ culoarea verde-albastru și galbenă a frunzelor inferioare;
- ◆ margini ale frunzelor «arse»;
- ◆ creștere lentă și ofilire a plantelor;
- ◆ tulpini fragile, căderea culturilor, randament;
- ◆ și calitate scăzute ale produselor.

Magneziu



- ◆ pete (marmorate), frunze gălbui pal (rapiță);
- ◆ pete clorotice cu dungi pe frunzele inferioare (cereale);
- ◆ reducerea conținutului de clorofilă;
- ◆ încetinirea creșterii și a procesului de producție;
- ◆ reducerea randamentului și a calității produselor.

Sulf



- ◆ frunze tinere galben deschis cu o nuanță roșie;
- ◆ inhibarea creșterii și dezvoltării sistemului radicular și a plantelor;
- ◆ înflorirea neuniformă și formarea păstăilor (rapiță);
- ◆ activitate redusă a aparatului simbiotic (leguminoase);
- ◆ deteriorarea calității recoltei.

Bor



- ◆ culoarea roșu-violet a marginilor frunzelor;
- ◆ moartea punctului de creștere, a lăstarilor, a rădăcinilor;
- ◆ deformarea și avortarea florilor;
- ◆ cloroza frunzelor și putrezirea rădăcinilor (sfeclă);
- ◆ reducerea randamentului și a calității

Zinc



- ◆ area gri-verzuie sau roșiatică-violet a frunzelor;
- ◆ sistem radicular subdezvoltat;
- ◆ creștere și dezvoltare lentă a plantelor;
- ◆ flori și semințe deformate;
- ◆ coacerea întârziată a semințelor, conținut scăzut de proteine.

Cupru



- ◆ albirea vârfurilor frunzelor tinere (cereale);
- ◆ flaciditatea, uscarea și căderea frunzelor (leguminoase);
- ◆ încetinirea creșterii organelor generice;
- ◆ boabe goale, depuneri ale culturilor;
- ◆ conținut scăzut de proteine, zaharuri și ulei.

Mangan

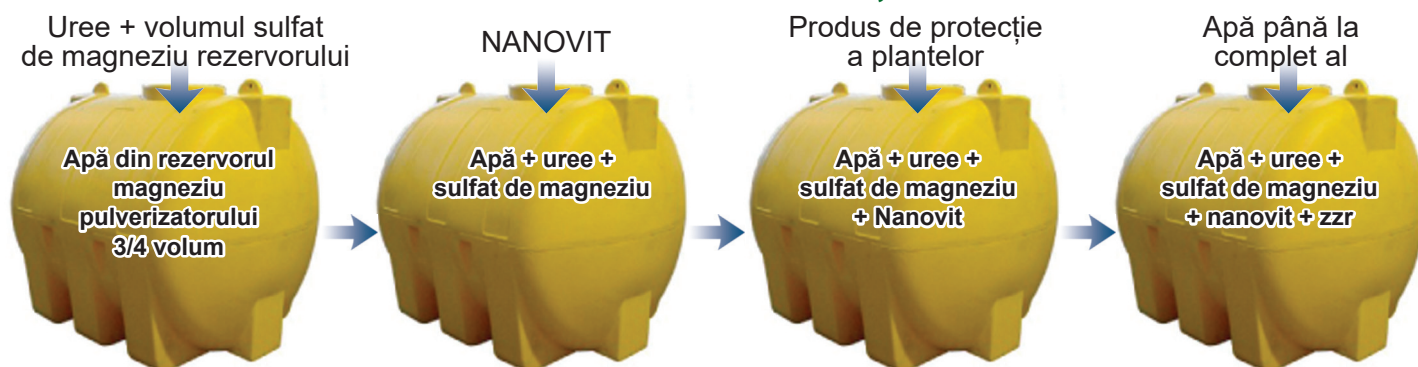


- ◆ pătarea cenușie a frunzelor (cereale);
- ◆ cloroza și necroza frunzelor (fasole, rapiță, sfeclă de zahăr);
- ◆ frunzișul slab al arborilor, îngălbenirea marginilor frunzelor (fructe);
- ◆ reducerea randamentului și a conținutului de zahăr al culturilor de rădăcinoase;
- ◆ conținut scăzut de zaharuri și vitamina C (fructe și legume)

Compatibility of NANOvit fertilizers with plant protection products

Denumirea medicamentului	NANOvit SUPER	NANOvit MACRO	NANOvit FOSFOR	NANOvit MICRO	NANOvit Calciu	NANOvit MONO Bor	NANOvit MONO Mangan	NANOvit MONO Cupru	NANOvit MONO Zinc	NANOvit Molibden	NANOvit Fier	NANOvit Amino Max	NANOvit Fructe	NANOvit Căpșuni	NANOvit Fructe de padure	NANOvit Coacăze
Bazgaran, v.r., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Basis 75, v.g., Du Pont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banvel 4S 480 SL, v.r.k., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Betanal Expert, k.e., Bayer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Granstar Pro 75, v.g., Du Pont	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dialen Super 464 SL, v.r.k.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Caribou 50, z.p., Du Pont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Master 62 WG, v.g., Bayer	-	-	-	-	-	-	-	-	+/-	-	-	-	-	-	-	-
Puma Super, m.v.e., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Titus 25, v.g., Du Pont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuzilad Forte, 150 EC, k.e., Syngenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abakus, m.k.e., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Alto Super, 330 EC, k.e., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Amistar Extra, 280 SC, k.s., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Impact K, k.s., Keminova	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Derozal, k.s., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cabrio Top, v.g., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Karamba, v.r., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Kvadril, 250 SC, k.s., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pictor, k.s., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rex Duo, k.e., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rydolil Gold MC 68 WG, v.g.	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-
Scor 250 EC, k.e., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Soligor 425 EC, k.e., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Tanos 50, v.g., Du Pont	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Tattu, k.s., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Tilt 250 EC, k.e., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Falkon 460 EC, k.e., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Folikur 250 EW, k.e., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Aktara 25 WG, v.g., Syngenta	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-
Bi-58 new, k.e., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Biska 240 OD, o.d., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Decis f-Lux, k.e., Bayer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Karate Zeon 050 CS, mk.s., Syngenta	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hyperll Д, k.e.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+
Fastak, k.e., BASF	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Schema de preparare a soluției de lucru



Amestecul din rezervor se prepară cu mixerul pornit. Temperatura soluției de lucru trebuie să fie de cel puțin 10°C

DOŚWIADCZENIE W ZAKRESIE NAWOŻENIA EXPERIENCE OF FERTILIZER APPLICATION EXPERIENȚĂ ÎN APLICAREA ÎNGRĂȘĂMINTELOR



Compania «**AGROVIT GROUP**» este o echipă de profesioniști care își construiește munca pe mulți ani de experiență de lucru, o abordare profesională a problemelor de producție, consultanță calificată a fermierilor, logistică clar structurată și cooperare reciproc avantajoasă cu clienții.

Datorită unei game largi de îngrășăminte **Nanovit**, putem echilibra eficient sistemul de fertilizare al culturilor agricole, putem oferi rapid plantelor cu oligoelemente în funcție de randamentul planificat, putem rezolva deficiențele de manifestare a nutrienților în perioadele relevante de organogeneză etc.

Pulverizarea culturilor cu îngrășământ **Nanovit** asigură stimularea multivectorală a proceselor de creștere, activarea mecanismului antistres la plante, controlul procesului de creștere și dezvoltare a plantelor în perioada de vegetație, obținerea de recolte mari din vegetație și, în consecință, obținând randamente mari cu indicatori de calitate îmbunătățiți și costuri minime.

Experiența anterioară a utilizării practice a îngrășămintelor pe diverse culturi agricole arată eficiența ridicată a fertilizării foliare, indiferent de metoda de aplicare a acestora.

Schemele tehnologice de utilizare a îngrășămintelor **Nanovit** pe culturile agricole, elaborate de noi, prevăd introducerea lor cu ajutorul diferitelor tipuri de mijloace tehnice cu utilizarea pulverizatoarelor terestre, avioanelor și elicopterelor. Rata de aplicare a soluției de lucru, în funcție de tipul mijloacelor tehnice, poate fi de la 25 la 200 l/ha.

Îngrășămintele sunt universale în aplicare, combinate cu multe tipuri de preparate chimice și biologice, care la rândul lor sporesc efectul produselor de protecție a plantelor. Se caracterizează prin rezistență la evaporare și scurgere din plante. Ele oferă o eficiență ridicată atunci când urmează recomandările și instrucțiunile pentru utilizarea lor.

Combinatii permise de îngrășăminte NANOvit în soluții de lucru

Denumirea medicamentului	Uree	SULFAT DE MAGNEZIU	NANOvit SUPER	NANOvit MACRO	NANOvit FOSFOR	NANOvit MICRO	NANOvit Molibden	NANOvit Calciu	NANOvit MONO Bor	NANOvit MONO Mangan	NANOvit MONO Cupru	NANOvit MONO Zinc	NANOvit Fier	NANOvit Amino Max	NANOvit Vegetal	NANOvit Fructe	NANOvit Căpșuni	NANOvit FRUCTE DE PADURE	NANOvit COACĂZE
Uree	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
SULFAT DE MAGNEZIU	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit SUPER	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
NANOvit MACRO	+	+	-	+	+	+/-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit FOSFOR	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit MICRO	+	+	+	+/-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
NANOvit Molibden	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
NANOvit Calciu	+	+	+	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit MONO Bor	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit MONO Mangan	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+
NANOvit MONO Cupru	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+
NANOvit MONO Zinc	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+
NANOvit Fier	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+/-
NANOvit Amino Max	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit Vegetal	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit Fructe	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit Căpșuni	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit FRUCTE DE PADURE	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NANOvit COACĂZE	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+

«+» poate fi amestecat, «-» nu se amestecă, «+/-» se aplică imediat după preparare

LABORATORIUM LABORATORY LABORATOR



Laboratorul «**AGROVIT GROUP**» a fost creat pentru testarea solurilor și plantelor, precum și a calității îngrășămintelor minerale și organice, a diverselor substraturi și substanțe. Laboratorul oferă servicii de înaltă calitate și oferă recomandări pentru rezolvarea problemelor identificate. Cunoștințele aprofundate și experiența vastă sunt concentrate în laboratorul nostru, ceea ce este o garanție a acurateții ridicate și a fiabilității rezultatelor.

Laboratorul este certificat, dotat cu echipamente de la cei mai buni producători mondiali. Toate testele sunt efectuate în conformitate cu cerințele documentelor de reglementare internațională, națională și regionale actuale, metodelor de măsurare și cerințelor stabilite de clienți.

ABORDAREA COMPLEXĂ A DIAGNOSTICULUI DE CÂMP



- ◆ Selectarea automată a probelor de sol de către un prelevator de probe folosind sistemul GPS
- ◆ Analiza complexă a solului și a plantelor
- ◆ Elaborarea hărților agrochimice ale câmpurilor
- ◆ Evaluarea potențialului câmpului și diagnosticarea planificată a productivității culturilor
- ◆ Diagnosticul foliar operativ în perioada de vegetație a culturilor
- ◆ Identificarea factorilor critici legați de caracteristicile solului
- ◆ Elaborarea recomandărilor privind sistemul de fertilizare a culturilor agricole
- ◆ Suport profesional pentru implementarea recomandărilor

Analiza agrochimică a solului

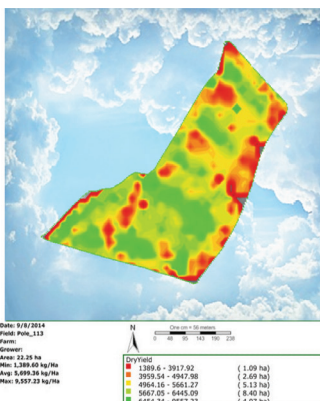
- ◆ pH-ul solului (salină, apă)
- ◆ Conținutul de materie organică
- ◆ Conținutul formelor mobile de azot (N) și fosfor (P_2O_5)
- ◆ Conținut de potasiu schimbător (K_2O), calciu (Ca), magneziu (Mg)
- ◆ Conținut de sulf mobil (S), zinc (Zn), mangan (Mn)
- ◆ Conținutul de cupru mobil (Cu), fier (Fe), molibden (Mo), cobalt (Co) etc.
- ◆ SVO (suma bazelor absorbite)
- ◆ ECO (capacitate de schimb cationic)
- ◆ Duritatea solului.

Studiul materialului vegetal și diagnosticul frunzelor

- ◆ Conținut de umiditate și cenușă
- ◆ Conținut de azot total (N)
- ◆ Conținutul de fosfor total (P_2O_5)
- ◆ Conținut total de potasiu (K_2O)
- ◆ Conținutul de elemente (calciu, magneziu, sulf, cupru, zinc, mangan, molibden, bor, cobalt, fier etc.)

Interpretarea datelor primite

- ◆ Rezultatele sunt interpretate conform documentelor de reglementare
- ◆ Protocolul datelor primite
- ◆ Cartograme de câmpuri după fiecare indicator al studiului
- ◆ Cartograme de câmpuri după duritatea solului
- ◆ Recomandări pentru îmbunătățirea fertilității solului
- ◆ Explicarea și raționamentul valorilor obținute
- ◆ Sprijin științific (prin acord).



PRODUKCJA PRODUCTION PRODUCTIE

Compania polono-ucraineană «**AGROVIT GROUP**» este dezvoltatorul și producătorul industrial al unei noi linii de îngrășăminte foliare **Nanovit**.

În structura companiei «**AGROVIT GROUP**» există un centru de producție tehnic, care este angajat în producția industrială de îngrășăminte, controlul calității acestora și servicii de logistică.

Tehnologia de producere a îngrășămintelor **Nanovit** și formularea se bazează pe cele mai recente realizări în domeniul producției de microîngrășăminte. Îngrășămintele sunt produse din materii prime de înaltă calitate pe echipamente moderne, de ultimă generație, în conformitate cu toate normele și standardele existente.

Furnizarea de specialiști cu înaltă calificare, asistenți de laborator profesioniști și echipamente de laborator certificate face posibilă efectuarea unei întregi serii de analize complexe în scopul obținerii de informații operaționale și fiabile cu privire la procesul tehnologic de producere a îngrășămintelor și, în general, obținerea unui produs de calitate.

Întreaga linie de îngrășăminte **Nanovit** este sigură pentru mediu și îndeplinește standardele internaționale de calitate.





Firma Polsko-Ukrainska

AGROVIT GROUP Companie polono-ucraineană
Ucraina, or. Vinița, strada Akademikangelya 4/402, (teritoriul Khimprom)
Tel. +380432659793; +380673773623

Reprezentant oficial în Republica Moldova:
«Agrovit Group Trade» S.R.L.
Strada Alba Iulia 160, Chișinău
Tel: +37360331249, +37368441184
E-mail: agrovitgroupmd@gmail.com

Dealer în Moldova:
