



агро

БИОАКТИВАТОРИ ЗА ЗЕМЕДЕЛИЕТО

Ние работим от 25 години в разработването и производството на биотехнологии прилагани в околната среда.

Благодарение на интензивни изследвания, извършени в нашите добре оборудвани лаборатории, както и в сътрудничество с най-добрите Научно-изследователски институти, ЕВРОВИКС е в състояние да произвежда широка гама от БИОСТИМУЛАТОРИ базирани на ензими, микроорганизми и подходящи синергични вещества за третиране на органични субстанции, почва и вода. БИОТЕХНОЛОГИИ ЗА ЖИВОТ е печелившото лого на ЕВРОВИКС, което изразява чрез силата на думите, основната концепция на философията на компанията: за производството на тези продукти само и изключително от активни съставки, които не съдържат генетично модифицирани организми и допринасят за възстановяване на естествени процеси и баланса в почвата.

Продуктите, пуснати на пазара от ЕВРОВИКС са предназначени да отговорят на нуждите на различни клиенти и за различни ситуации. ЕВРОВИКС обслужва много клиенти по целия свят - сред тях са общини, промишлени предприятия, водещи национални и мултинационални компании и земеделски кооперации, международни спортни съоръжения.

Усърдието в научните изследвания и постоянното внимание към качеството са позволили на ЕВРОВИКС да спечели:
Включване в регистъра на Високотехнологичните НАУЧНО ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ЛАБОРАТОРИИ MIUR (италианското Министерство на университетите и изследванията), в чл.14, параграфи 9-15 от Министерско постановление 593 от 8 август 2000, публикувано в Официален вестник, бр.102 от 05.02.2008;
Включване в Националния регистър за Научни изследвания към Министерството на университетите и научно - технологичните изследвания 802210H2;
Удостоверение издадено от Агенцията за опазване на околната среда на САЩ за одобрение на нашите продукти;
Сертифициране на системата за управление на качеството в съответствие с UNI EN ISO 9001:2008 стандарти сертификат CERT-03953-99-AQ-MIL-SINCERT);
Вписване по кат. 9 клас С в Национален регистър за управление на околната среда.

ЕВРОВИКС има четири оперативни отдела:

ОКОЛНА СРЕДА

Ремедиация на замърсени зони
Пречистване на отпадъчните води
Управление на твърдите отпадъци
Намаляване на въздействието върху околната среда
Качество на въздуха
Обществени и домашни зони: подобряване на качеството на околната среда

ГРИЖА ЗА ЖИВОТНИТЕ

Контролиране на животновъдни ферми (едър рогат добитък, свине, домашни птици и т.н.)
Управление на отпадъците (агрономически характеристики, нитратна директива, стабилизация)
Коне

ЗЕМЕДЕЛИЕ И ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ

Възстановяване на деградирани почви
Естествено торене на интензивни и екстензивни култури
Биологично третиране на трева за голф игрища и футболни игрища
Биологично третиране на зелени площи, градини и зеленчукови градини

АКВАКУЛТУРИ И ВОДНИ ЕКОСИСТЕМИ

Аквакултури в солена, смесена и прясна вода
Циркулационна аквакултура и люпилни Декоративни рибовъдни стопанства и аквариуми
Саниране на водните екосистеми (езера, лагуни, реки, канали)
За повече информация посетете уебсайта в интернет.

ИНДЕКС НА ПРОДУКТИТЕ



БИОАКТИВАТОРИ И ОРГАНИЧНИ ТОРОВЕ

ПРАХООБРАЗНИ ПРОДУКТИ

Евроактив Агро ВП	2
Еврорадикс	3

МИКРОГРАНУЛИРАНИ ПРОДУКТИ

Евроактив Микс NP	4
-------------------------	---

ТЕЧНИ ПРОДУКТИ

Евроактив Флоу	5
Течен активатор	6
Евродет	7

ОРГАНИЧНИ ТОРОВЕ - ПЕЛЕТИ

Биопромотър	8
Хумипромотър	9
Оргомикс	10

ТЕЧНИ ПРОДУКТИ С БИОАКТИВИРАЩО И ПОДХРАНВАЩО ДЕЙСТВИЕ

Аминостим Био	11
Еврофлорид	12
Биокалий	13
Евроалг С	14

ТЕЧНИ БИОАКТИВАТОРИ С АМИНОКИСЕЛИНИ И МЕЗОЕЛЕМЕНТИ

Еврокал (Са)	15
Евромаг (Mg)	16
Евродуал (Са/Mg)	17

ТЕЧНИ БИОАКТИВАТОРИ С АМИНОКИСЕЛИНИ И МИКРОЕЛЕМЕНТИ

Евробор (В)	18
Еврозин ЕДТА; [Zn(II)-EDTA]	19
Еврофер (Fe)	20
Еврочел Fe[EDDHSA]+ Fe[DTPA]	21
Аминорам (Cu)	22
Евролиго (Zn, Mn, Fe, B, Mo)	23

ТЕЧНИ ПРОДУКТИ, СЪДЪРЖАЩИ АКТИВНИ ХУМИНОВИ И ФУЛВО КИСЕЛИНИ

Еврохумик Симплекс	24
Микрихумус Комплекс	25
Микрохумус Симплекс	26

ТЕЧНИ ИМУНОСТИМУЛАТОРИ

Прополис + билков екстракт (Code 1200 Complex)	27
Прополис (Code 750)	28

МИКРОБИАЛНИ ПРОДУКТИ - ИНОКУЛАНТИ

Микотрик Л	29-30
Европлюс	31

ПРОДУКТИ ЗА ТРЕВНИ ТЕРЕНИ

Астрей Грийн МГ	32
Евроверде	33
Бележки	34-36



ЕВРОАКТИВ АГРО EUROACTIV AGRO

Биологичен стимулатор. Органичен азотен тор



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Органично вещество	85%
Орг. Азот (N)	3,2% ВП 4,3% МГ
Общ азот (N)	3,2% ВП 4,3% МГ
Органичен въглерод(С)	38%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Бежов прах ВП Бежови гранули МГ
Мирис	Специфичен
Обемна маса	750 гр/дм³ - ВП 690 гр/дм³ - МГ
Грануло-метрия	0,5÷1,5 мм - МГ <0,1мм - ВП
pH	6.2% ± 0,5%



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВ РОАКТИВ АГРО е високо активен биологичен стимулант, получен от контролирана ферментация на висококачествени природни суровини. Продуктът е изключително богат на ензими, полезна микрофлора и активни съставки с висока биологична активност. Продуктът оказва регенериращо действие върху почвата: **EUROACTIV AGRO** е специално разработен за регенерация на непродуктивни или претоварени почви, често срещано явление в съвременното земеделие. Продуктът реактивира естествените процеси на плодородие, намалява щетите, причинени на културите от остатъци от химически продукти и повишени нива на засоляване или от прилагане на незрял или зле ферментирал оборски тор. Подобрява продуктивността и качеството на културите. Подпомага биологичното разграждане на растителни остатъци на полето: нанесен върху растителни остатъци (стърница на зърнени култури, зеленчуци, остатъци от резитба, нарязан тютюн и т.н.) стимулира бързото биоразграждане и превръщането в хумус.

Продуктът е биологичен активатор на органични вещества (оборски тор, органични отпадъци, окосена трева, листа, различни растителни остатъци и т.н.) за производството на добър компост: активира и ускорява процеса на хумификация и стабилизация.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Смес от растителни материали съдържащи естествени ензими (целулаза, хемицелулаза, алфаамилаза, бета-амилаза, протеаза, фосфорилаза, пектиназа, бета-глюконаза, липаза и др.), подобрена микрофлора от контролирана ферментация, олигопептиди с ниско молекулно тегло, фактори на растежа от естествен произход, минерални елементи.

ФОРМУЛАЦИИ И ОПАКОВКИ

ЕВРОАКТИВ АГРО - водоразтворим прах ВП - 0,75 кг; 5 кг; 20 кг

ЕВРОАКТИВ АГРО - микрогранулат МГ - 3,5 кг; 15 кг

СЪХРАНЕНИЕ

Сухо и хладно място при температура - 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
Зеленчукови и декоративни култури на открито и в оранжерии. Овощни култури и лозя. Картофи.	Фертигация	0,3 - 0,5	Комбинира се с други ЕВРОВИКС продукти (АМИНОСТИМ Био)
Зърнено-житни и маслодайни култури	При сетба	0,3 - 0,5 ВП 0,5 - 0,8 МГ	Сухо третиране Апликатор
Затревени площи - паркове, стадиони, голф - игрища	Третиране на семена	1 - 1,5	Сухо третиране
Промислено компостиране	Размесване и хомогенизиране	200-500 гр/ м3	*Ускоряване на процесите при компостиране
Почвена биоактивация	Директно разпръскване	0,5-1,0 - леко 2,0-4,0 - тежко	Преди последната почвена обработка
	Пръскане	0,5-1,0 - леко 2,0-4,0 - тежко	Норма на раб. р-р: 10 м³/дка; Дюзи RTG4
Биоразграждане на раст. остатъци, стърница и др.	Разпръскване + азотен тор или като разтвор	0,3-0,5 - леко 2,0-3,0 - тежко	Норма на раб. р-р: 80-100 дм³/дка - като воден р-р

* Да не се смесва, с медсъдържащи и нитро-производни продукти!
Преди смесване с продукти за растителна защита да се извърши тест за смесимост!

ЕВРОРАДИКС EUORADIX

Биоактиватор от естествен произход
Прахообразен микробиален тор



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	4,1%
Орг. Азот (N)	4,1%
Органичен въглерод (C)	36%
Общо органично вещество	85%

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Компостирана смес от растителни материали съдържащи естествени ензимни елементи (целулаза, хемицелулаза, алфа-амилаза, бета-амилаза, пентозаназа, глюко-амилаза, протеаза, фосфорилаза, пулуланаза, пектиназа, бета-глюканаза, липаза, ендохитиназа, екзохитиназа, полифенолоксидаза т.н.), полезна микрофлора (*Glomus spp.*, *Gigaspora*, *Rhizopogon*, *Trichoderma spp.*, *Bacillus spp.*), олигопептиди, естествени фактори на микробния растеж, въглехидрати и минерални носители.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

Пакети - 330 грама.

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
Зърнени култури: пшеница, ечемик, царевица, сорго, соя и др. Маслодайни култури: слънчоглед, рапица Технически, фуражни и етерично-маслени култури	Сухо третиране на семената	0,100 до 0,130	Добро смесване на продукта със семената преди зареждане в сеялката
Зеленчукови култури - полско и оранжерийно производство Тютюн, картофи Овощни култури, декоративни растения и лозя	Сухо третиране на почвата	0,200 до 0,260	Локално в зоната на засаждане!
Третиране кореновата система на посадъчен материал - овощен, лозов, декоративен и зеленчукови разсади.	Потопяне на корените	1 - 2 % воден разтвор	*Растенията се потапят до кореновата шийка за 5 мин.

- Възстановява качествените показатели на почвата в ризосферната зона.
- Стимулира развитието на корените и тяхната активност.
- Подобрява достъпността на хранителни елементи.
- Подобрява микробиологичния баланс в почвата.
- Увеличава резистентността на растенията срещу стрес, намалява риска от образуване на микотоксини в зърнените култури, които са в стресови условия.
- Подпомага и оптимизира торенето и напояването, с което се намаляват разходите.
- Подобрява продуктивността и качеството на културите.

* Да не се смесва, с медсъдържащи и нитро-производни продукти!
Преди смесване с продукти за растителна защита да се извърши тест за смесимост!

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Бежов прах
Мирис	Специфичен
Плътност	750 гр/дм³
Грануло-метрия	<0,1мм
pH	6,1
Влажност	5%





ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Общ азот (N)	8,5%
Орг. Азот (N)	1,0%
Амониев азот (N)	7,5%
Общ фосфор (P ₂ O ₅)	32%
цитратно разтворим(P ₂ O ₅)	4%
водоразтворим (P ₂ O ₅)	28%
Органичен въглерод(C)	7,5%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Бежови гранули
Мирис	Специфичен
Плътност	900 гр/дм ³
Грануло-метрия	0,5÷1,5 мм



ЕВРОАКТИВ МИКС АЗОТ - ФОСФОР EUROACTIV Mix NP

Биологичен активатор.

Органо-минерален, азотно-фосфорен тор

ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕУРОАКТИВ МИКС НП е микрогранулиран, високо активен биологичен стимулант, който е предназначен за възстановяване на неплодородни и химически натоварени почви. При интензивното използване на земеделските земи се понижава активността и числеността на полезната почвена микрофлора. В следствие на това се понижава и почвеното плодородие, респ. намаляват добивите и качеството на продукцията. Еуроактив Микс Азот и Фосфор активира естествените биологични процеси в почвата като стимулира разграждането на растителните остатъци и подпомага процеса на хумификация. Този продукт увеличава наличието на хранителни вещества за растенията, благодарение на богатия набор от ензими, фактори на растежа, витамини, аминокиселини, хумусни киселини и селектирана микрофлора. Оптимизира разграждането на остатъците от химически торове и недостатъчно ферментирал животински тор. Продуктът има ефективен „стартер“ ефект върху посевите, подобрява производствените и качествените показатели, като намалява разходите за торене.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Смес от растителни материали съдържащи естествени ензими (целулаза, хемицелулаза, алфаамилаза, бета-амилаза, протеаза, фосфорилаза, пектиназа, бета-глюканаза, липаза и др.), подобрена микрофлора от контролирана ферментация, олигопептиди с ниско молекулно тегло, фактори на растежа от естествен произход.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

Торби - 10 кг.

Сухо и хладно място при температура - 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
Зеленчукови култури и цветя	Фертигация	2 – 4	Чрез апликатор
Тютюн, картофи	Локализирано	1,5 – 2,5	Чрез апликатор
Зърнено-житни, царевича, слънчоглед, рапица, цвекло и др.	Локализирано	1,2 – 2,5	Чрез апликатор
Овощни култури и декоративни растения	Локализирано	100 – 300 гр/раст.	Апликатор/ръчно
Лозя	Локализирано	2 – 4	Чрез апликатор
Култури в оранжерии	Разпръснато върху почвата и растителните остатъци	10 – 15	машинно/ръчно
Други култури на открито, растителни остатъци	Разпръснато	2-4	машинно/ръчно
Затревени площи – паркове, стадиони, голф – игрища	Разпръснато	7 – 10	машинно/ръчно
Почвени смеси и субстрати	Размесване и хомогенизиране	300 – 500 гр/ м3	машинно/ръчно
Промислено компостиране	Размесване и хомогенизиране	200 – 500 гр/ м3	*Ускоряване на процесите при компостиране



ЕВРОАКТИВ ФЛОУ EUROACTIV FLOW

Биологичен активатор. Течен органичен тор.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОАКТИВ ФЛОУ е високо активен биологичен стимулант, получен от контролирана ферментация на висококачествени природни суровини. Продуктът е изключително богат на ензими, полезна микрофлора и активни съставки с висока биологична активност. Продуктът оказва регенериращо действие върху почвата: **ЕВРОАКТИВ ФЛОУ** е специално разработен за регенерация на непродуктивни или претоварени почви, често срещано явление в съвременното земеделие. Продуктът реактивира естествените процеси на плодородие, намалява щетите, причинени на културите от остатъци от химически продукти и повишени нива на засоляване или от прилагане на незрял или зле ферментирал оборски тор. Подобрява продуктивността и качеството на културите. Подпомага биологичното разграждане на растителни остатъци на полето: нанесен върху растителни остатъци (стърница на зърнени култури, зеленчуци, остатъци от резитба, нарязан тютюн и т.н.) стимулира бързото биоразграждане и превръщането в хумус. Продуктът е биологичен активатор на органични вещества (оборски тор, органични отпадъци, окосена трева, листа, различни растителни остатъци и т.н.) за производството на добър компост: активира и ускорява процеса на хумификация.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОАКТИВ ФЛОУ е смес от растителни материали съдържащи естествени ензими (целулаза, хемицелулаза, алфаамилаза, бета-амилаза, протеаза, фосфорилаза, пектиназа, бета-глюканаза, липаза и др.), подобрена микрофлора от контролирана ферментация, олигопептиди с ниско молекулно тегло, фактори на растежа от естествен произход, минерални елементи.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОАКТИВ ФЛОУ се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг

Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
РЕГЕНЕРИРАНЕ НА ПОЧВАТА, СТИМУЛИРАНЕ НА КОРЕНОВАТА СИСТЕМА, БИОРАЗГРАЖДАНЕ НА РАСТИТЕЛНИ ОСТАТЪЦИ			
Оранжеви култури	фертигация	2-4 (+)	Дозата може да се раздели на няколко приложения по препоръка на специалист!
Култури на открито	фертигация	0,5-1 (+)	
Култури на открито	почвено	0,2-0,3(+) кг/100 л вода	С поливната вода!
Биоразграждане на растителни остатъци	почвено (пръскане)	0,3-0,5	Остатъци от зърнено-житни и др. полски култури
		0,5-1	Остатъци от зеленчуци и лигнифицирани култури

- Продукта е смес с други продукти за земеделска употреба !
- Винаги преди смесване да се прави предварителен тест за съвместимост!
- Да се избягва смесването с продукти с алкална реакция!
- Тук упоменатите дози са индикативни и могат да варират в съответствие с указанията на специалистите и специфичните оперативни условия!
- Да се спазват указанията от етикета!

ПРОДУКТА СЕ ПРИЛАГА В БИОЛОГИЧНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ!



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	3%
Орг. Азот (N)	3%
Ензими и поддържащи вещества	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Светло кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1000 гр/дм ³
pH	7 ± 0,5%





ТЕЧЕН АКТИВАТОР ATTIVATORE Liquido

Течен почвен биоактиватор.

Продукт за прочистване на системи за фертигация



ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕЧЕН АКТИВАТОР е специфичен продукт за почвена биоактивация, ревитализиране на почвата и стимулиране на кореновата асимилация на растенията. Прочиства по ензимен път наслояванията и отлаганията в системите за фертигация – възли, филтри, тръбопроводи и капкообразуватели. Благодарение на течната форма, продукта винаги може да се използва, когато прилагането на прахообразен ЕВРОАКТИВ АГРО не е практично, въпреки че винаги е препоръчително в най-важните случаи. И двата продукта могат да бъдат напълно интегрирани и да бъдат използвани в различни периоди от вегетацията на културите.

ТЕЧЕН АКТИВАТОР се прилага при хидропонни култури, за съживяване на почвени субстрати, ограничава явленията гниене на растителни остатъци, стабилизира рН и подобрява асимилацията. Намалява разяждащото действие върху корените, причинено от освобождаването на свододен амоняк. Този продукт е произведен от естествени материали.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ТЕЧЕН АКТИВАТОР съдържа Натурални екстракти, естествен ензимен компонент (проензими: алфа - амилаза, бета - амилаза, глюкo – амилаза, целулаза, лактаза, протеаза, фосфорилаза, хемицелулоза, пектиназа, бета - глюконаза и т.н.), естествено срещащи се микробни растежни фактори.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ТЕЧЕН АКТИВАТОР се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ТЕЧЕН АКТИВАТОР се прилага още в началните етапи от развитието на растенията - по време на формиране на кореновата система и през цялото вегетативното развитие на културите.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ И ПОЧИСТВАНЕ НА ФЕРТИГАЦИОННИТЕ СИСТЕМИ			
Зеленчукови,овощни декоративни култури:	Фертигация Хидропоника	0,5-1,0	*да се прилага през 7-10дни
* Продукта може да бъде прилаган както самостоятелно така и комбиниран с обичайните торове и продукти за растителна защита.			
** Да не се смесва с медсъдържащи и нитро-производни продукти!			

СЪСТАВ

Ензими
Растежни фактори

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Бежова течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,0 кг/дм ³
рН	6,2 ± 0,3%
Разтвор-имост	100%



ЕВРОДЕТ EURODET

Комплексен натурален биоактиватор
(ензимно и почистващо действие)



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОДЕТ е натурален продукт, съдържащ ензимни компоненти и растителни екстракти предназначен за отстраняване на „медена роса“ и чернилни гъби при засегнати селскостопански култури. Със своята вредна дейност насекомите стават причина за заболяване на растенията. При храненето си смучещите насекоми /въшки, щитовки, и др./ отделят течни екскременти с високо съдържание на захари (медена роса) - благоприятна среда за развитието на сапрофитни чернилни гъби, които придават характерен тъмен цвят на листната маса и плодовете. По този начин намаляват фотосинтетичния потенциал исериозно затормозяват развитието на културите.

ЕВРОДЕТ е абсолютно сигурен и не оставя никакви остатъчни количества в плодовете или в околната среда. Комплексен биологична активатор, не съдържа повърхностноактивни вещества.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОДЕТ се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОДЕТ се прилага:

- листно за отстраняване на чернилни гъби ;
- почвено(фертигация) като биоактиватор при зеленчукови култури;
- като почистващ препарат и обезмаслител

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧИСТВАНЕ НА ЛИСТНА ПОВЪРХНОСТ,БИОАКТИВИРАНЕ НА ПОЧВАТА, ПОЧИСТВАНЕ И ОБЕЗМАСЛЯВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕ			
Почистване на чернилни гъби по листна маса и плодове	листно	0,25 – 0,30	Пръскане на надзем. части
Почистване на чернилни гъби по листна маса и плодове	почвено (фертигация)	0,25 – 0,30	150 – 200 л вода/дка
Почистване и дезинфекция:	Повърхностно	2-5% воден р-р	Ръчно или машинно
*Препоръчва се за всякакъв вид хигиенизиране на оборудването и съоръженията в земеделското стопанство. Почиства и обезмаслява оставяйки приятен аромат.			



СЪСТАВ

Ензимни компоненти:
- амилаза, протеаза, липаза, целулаза, бетаглюконаза
Минерални соли
Разтвор на глюкоза
Растителни екстракти
Натурални пигменти

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Жълто-оранж. течност
Мирис	Цитрусов
Обемна маса	1,000 гр/дм ³
рН	6,8 ± 0,5%





ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Орг. Азот (N)	3%
Общфосфор(P ₂ O ₅)	6%
Калциев оксид(CaO)	8%
Калиев оксид (K ₂ O)	1%
Магнезиев оксид (MgO)	2%
Общо желязо (Fe)	2%
Орг. въглерод (C) от биол. произход	18%
Хуминови и фулво киселини	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Бежови гранули
Мирис	Специфичен
Обемна маса	0,780 кг/дм ³
pH	7 ± 0,5%
Влажност	18%
Разтворимост във вода	Слаба



БИОПРОМОТЕР BIOPROMOTER

Органичен азотно-фосфорен тор.
Биологичен промотър (пелети)

ХАРАКТЕРИСТИКА

БИОПРОМОТЕР е базиран на узрял и стабилизирани органичен /птичи и говежди/ тор, обогатен със специфични микроорганизми и ензими. Крайният продукт е истински биологичен стимулатор на почвата, благодарение на Euroactiv Agro, използван по време на ферментацията. Полученият продукт е богат на хуминови и фулво киселини макро и микроелементи, полезна микрофлора и ензими. Той обогатява почвата и спомага за възстановяване на органичната фракция и биологичните процеси формиращи нейното плодородие. Продуктът съдържа и органичен азот (3%), който оказва продължително стимулиращо действие на растенията, както и микроелементи в лесно достъпна форма. Хумусните киселини, които са активна форма постепенно се освобождават от продукта и се свързват с почвените частици, формирайки по този начин глинести колоидни комплекси, които не се отмиват. Резултатът се изразява в подобряване на химико-физичните характеристики на почвата, както и при процеса на усвояване на всички хранителни вещества, от младите растения и от покълналите семената.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Богат на органични хранителни компоненти; активни хумусни киселини; естествени ензимни компоненти, полезна микрофлора и др. Птичи и говежди тор, дехидратиран и ферментирал в съответствие с DM 27/11/2009 N 18354 Добавки: калциево- магнезиеви и железени соли , винаса , костно брашно и др. Синергии:растителни компоненти съдържащи различни ензими (проензими на алфа-амилаза, бета амилаза,липаза, глюко амилаза, целулаза, лактаза, протеаза, и др) селектирана микрофлора, биостимулатори с естествен произход.

ФОРМУЛАЦИИ И ОПАКОВКИ

БИОПРОМОТЕР СЕ ПРЕДЛАГА В ОПАКОВКИ ОТ 3,5 кг; 20; 25 кг; 500 кг

СЪХРАНЕНИЕ

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ - КОНВЕНЦИОНАЛНО ЗЕМЕДЕЛИЕ			
Интензивни зеленчукови култури и цветя	Разпръснато	60-100	*до 150 кг/дка
Зеленчукови култури на открито	Локализирано	15-20	
Царевица, цвекло, домати	Локализирано	10-12	
	Разпръснато	12-15	
Тревни терени - спортни и декоративни			
• интензивни	Разпръснато	80-150	Подържане
	Разпръснато	150-200	Преди сеитба
• екстензивни	Разпръснато	40-80	Подържане
	Разпръснато	50-100	Преди сеитба
Декоративни растения в контейнери	В субстрата	15 г/конт.	18-22 см Ø
	В субстрата	25 г/конт.	24-32 см Ø
	В субстрата	50 г/конт.	Над 35 см Ø
Разсадници - (семенилища)	В субстрата	6-8 кг/м ³	Обогатяване
Засаждане на дървета	Локализирано	0,5-1 кг/дърво	*Макс. 2 кг
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ И ТОРЕНЕ - БИОЛОГИЧНО ЗЕМЕДЕЛИЕ			
Интензивни култури	Разпръснато	100-150	
Зеленчукови култури на открито	Локализирано	30-40	
Плододаващи овощни градини и лозя	Локализирано	40-50	
Компостиране	В компоста	2-3 кг/м ³	



ХУМИПРОМОТЕР HUMIPROMOTER

Биоактиватор.

Органичен азотно-фосфорентор. (пелети)

ХАРАКТЕРИСТИКА

ХУМИПРОМОТЕР е получен от органични материали, които са узрели и стабилизирани при контролирани условия. Органичните материали са специално подбрани и инокулирани със селектирани полезни почвени микроорганизми и ензими. В състава на продукта е включен **EUROACTIV AGRO** формулиран от **EUROVIX**, което е гаранция, че продуктът е истински биологичен активатор на почва. Крайният продукт е тор, богат на естествени хумусни и фулво киселини, на хранителни елементи в лесно усвоим вид, на полезна микробна флора и на ензими, които допринасят за обогатяването на почвата и спомагат за възстановяването на полезната органична фракция в почвата и на биологичните процеси, повишаващи плодородието. Микробиологичните процеси позволяват да се минерализират сложните органични вещества до достъпни растителни асимилати, така че въз основа на микробиологичната дейност се извършва оценка на плодородието на почвата. Храненето на растенията е в пряка връзка с дейността на микроорганизмите в почвата. Посредством **ХУМИПРОМОТЕР** се внасят полезни микроорганизми, които бързо се размножават и отнемат пространството за развитие на други (вредни) микроорганизми, а с веществата, които те отделят се понижава числеността на патогените. Влияят на вредителите и посредством бързото разпадане на органичните вещества, които се намират в почвата, като по този начин унищожават естествената среда, която те обитават и се размножават. Резултатът е изхранени и здрави растения, което означава качествена продукция и висок добив.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Изсушен птичи и говежди тор, получен в съответствие с нормативен акт № 18354 от 27.11.2009 г., на блокчета, компост от растителни вещества, съдържащи естествени ензими (проензими на алфа-амилази, бета-амилази, пентосанази, липази, глюко-амилази, целулази, лактази, протеази, фосфорилази, пулуланизи, хемицелулази, пектинази, бета-глюконази и т.н.), микрофлора, избрана от контролирана ферментация, биостимулатори с естествен произход. **Не се съдържат генно модифицирани организми!**

ФОРМУЛАЦИИ И ОПАКОВКИ

БИОПРОМОТЕР СЕ ПРЕДЛАГА В ОПАКОВКИ ОТ 25 кг; 500 кг

СЪХРАНЕНИЕ

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ И ТОРЕНЕ - КОНВЕНЦИОНАЛНО ЗЕМЕДЕЛИЕ			
Царевица, други зърнени култури,маслодайни култури и цвекло	Разпръснато (локализирано)	15-25 10-12	
Плододаващи овощни култури и лозя и маслини	Разпръснато	35-60	
Домати – полско производство	Разпръснато	20-35	
Зеленчукови култури на открито	Разпръснато	40-60	
Зеленчукови култури и цветя в оранжерии:	Разпръснато	80-130	
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ И ТОРЕНЕ - БИОЛОГИЧНО ЗЕМЕДЕЛИЕ			
*При обичайни условия на биологично отглеждане дозировката следва да се увеличи с 50% !			

**** Горепосочената дозировка е примерна и подлежи на промяна по преценка на техническите лица, при наличие на специфични изисквания. В ХУМИПРОМОТЕР не се съдържат генно модифицирани организми!**



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Орг. Азот (N)	3%
Орг. Азот (N) (водоразтворим)	3%
Общфосфор(P ₂ O ₅)	3%
Въглерод (C) в хуминови и фулво киселини	9%
Орг. въглерод (C) от биол. произход	31%
Съотношение C/N	7

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Кафявипелети
Мирис	Специфичен
Обемна маса	0,780 кг/дм ³
pH	6,5 ± 0,5%
Разтворимост във вода	Слаба





ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Орг.въглерод (C)	23,4%
Общ азот (N)	1,5%
(C/N)	15,6
Общ фосфор (P ₂ O ₅)	1,9%
Общ калий (K ₂ O)	2,6%
Хуминови и фулво киселини	7%
Влажност	22%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	пелети
Мирис	Специфичен
Обемна маса	560 г/дм ³
pH	6,8 ± 0,5%



ОРГОМИКС С ORGOMIX S

Органичен тор
(Почвен подобрител)

ХАРАКТЕРИСТИКА

ОРГОМИКС С е продукт получен от контролирано узряване и стабилизиране на избрани органични материали. Технологията, използвана за компостиране включва използването на био-ензимна комбинация от **ЕВРОВИКС**, формула целяща стабилизиране и правилно компостиране на органична материя за обогатяване на крайния продукт. Крайният продукт е подобрител на почвата – хумификатор, който е богат на полезна микробна флора. ОРГОМИКС допринася за възстановяване на стабилна органична фракция и повишаване на почвеното плодородие.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ОРГОМИКС С е произведен от подбран говежди и птичи тор - узрял и стабилизирани, формулиран като пелети с 22% влажност.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ОРГОМИКС С се предлага в опаковки от 25кг; 500 кг;
Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 30°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ОРГОМИКС С е продукт за почвено приложение.

*Продуктът не съдържа паразити, патогени(вкл. *Salmonella*), остатъци от антибиотици или плевелни семена.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОАКТИВИРАНЕ И ПОДОБРЯВАНЕ НА ПОЧВАТА			
Зеленчукови култури, ягоди и цветя	почвено	150 – 250	разпръснато
Плододаващи овощни култури(вкл.маслини)	почвено	100 – 150	разпръснато
Плододаващи лозя	почвено	150 – 200	разпръснато
Актинидия (киви)	почвено	100 – 200	разпръснато
Цитрусови култури	почвено	80 – 100	разпръснато
Тревни терени - поддържащо	почвено	100 – 120	разпръснато
Тревни терени – сеитба и подсяване	почвено	200 – 250	разпръснато
**Прилага се в биологичното земеделие			



АМИНОСТИМ БИО AMINOSTIM BIO

Биоактиватор - органичен азотен тор

ХАРАКТЕРИСТИКА

АМИНОСТИМ БИО е продукт действащ като биологичен стимулатор и се състои от свободни аминокиселини и олигопептиди с молекулно тегло не по-голямо от 800-900 Далтона, които са в биологично активна форма, следователно могат да бъдат усвоени бързо и във висока степен. Свободните аминокиселини се получават чрез процес на ензимна хидролиза на избрани протеини богати на ценни биологични стимулатори. Въпреки, че съдържание на органичен азот е високо, **АМИНОСТИМ БИО** не може да се разглежда само като азотен тор, а като естествен и балансиран комплекс от тези жизненоважни молекули, наречени аминокиселини, които са предшественици на веществата образуващи живата материя (пептиди и протеини) или играят основна роля в метаболитните процеси на растенията (ензими, витамини, ендогенни регулатори и т.н.). Растенията обикновено са принудени да синтезират аминокиселините, като започват от азотни неорганични молекули: този процес изисква голям разход на енергия. Предимството при използването на **АМИНОСТИМ БИО** се състои в снабдяване на растенията с аминокиселини, които вече са биологично активни: растението може да ги използва незабавно и да спести енергия, което подобрява и увеличава реколтата. Важен е също така ензимният състав и наличието на ценни хранителни фактори и биологични стимулатори, които придават на продукта подходящи свойства да активира биологичните процеси.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Аминокиселини: Глицин - Хидроксипролин - Аргинин - Глутаминова киселина - Аланин - Изолевцин - Пролин - Левцин - Хистидин - Фенилаланин - Аспарагинова киселина - Треонин - Метионин - Серин - Цистеин + Цистин - Триптофан - Валин - Лизин - Тирозин - Аминомаслена киселина. В **AMINOSTIM BIO** хранителните и ензимните фактори, полезни биологични стимулатори, се съдържат естествено в изходния материал.

ФОРМУЛАЦИИ И ОПАКОВКИ

АМИНОСТИМ БИО се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг; 1000 кг

СЪХРАНЕНИЕ

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
Овощни култури и лозя *Сливи *Други костилкови	Листно	0,250 – 0,300 0,150 0,200	Да не се прилага по време на цъфтеж!
Листни зеленчуци Други зеленчукови култури	Листно	0,150 0,200 – 0,300	Комбинира се с други продукти
Декоративни растения	Листно	0,100 – 0,200	Да не се прилага по време на цъфтеж!
Зърнени, маслодайни и технически култури	Листно	0,100 – 0,200	Комбинира се с други продукти
Затревени площи – паркове, стадиони, голф – игрища	Листно	1 – 2	Комбинира се с други продукти
Фуражни култури	Листно	0,300 – 0,500	В нач. на вегетацията и след всеки откос
Култури подложени на стрес (слана, градушка, пост-хербицидни повреди, вирусни прояви и др.)	Листно	0,300 – 0,500	Може да се комбинира с ЕВРОАЛГ С като се използват минималните дози. Да се прилага до 48 часа от събитието!
Зеленчукови култури Декоративни култури и цветя Овощни култури – дървесни и ягодоплодни	Фертигация	0,5-1,2 0,6-2,0 0,3-0,5 (1 прилож.)	3 – 5 кг за целия цикъл 3 – 5 кг за целия цикъл 3 – 5 кг за целия цикъл (всички приложения)

* Да не се смесва, с медсъдържащи и нитро –производни продукти!

Преди смесване с продукти за растителна защита да се извърши тест за смесимост!



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Аминокиселини	38%
Орг. Азот (N)	6%
Общ азот (N)	6%
Органичен въглерод(C)	20%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Тъмно-кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,2 кг/дм ³
pH	7.3 ± 0.5%
Електропроводимост	7 ± 0,5% mS
Разтворимост във вода	100 %



ЕВРОФЛОРИД EUROFLORID

Биоактиватор - органичен азотен тор.



СЪСТАВ

Аминокиселини	30%
Орг. Азот (N)	3%
Общ азот (N)	3%
Калий (K ₂ O)	5%
Орг. производ	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Разтворимост във вода:
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,250 кг/дм ³
pH	6,5 ± 0,5%
Електро проводимост	9 ± 0,5% mS
Разтворимост във вода:	100 %



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОФЛОРИД е продукт действащ като биологичен стимулатор и се състои от свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло, които са в биологично активна форма, следователно могат да бъдат усвоени бързо и във висока степен. Свободните аминокиселини се получават чрез процес на ензимна хидролиза на избрани протеини богати на ценни биологични стимулатори.

Въпреки, че съдържание на органичен азот е високо, **ЕВРОФЛОРИД** не може да се разглежда само като азотен тор, а като естествен и балансиран комплекс от тези жизненоважни молекули, наречени аминокиселини, които са предшественици на веществата образуващи живата материя (пептиди и протеини) или играят основна роля в метаболитните процеси на растенията (ензими, витамини, ендогенни регулатори и т.н.).

Растенията обикновено са принудени да синтезират аминокиселините, като започват от азотни неорганични молекули: този процес изисква голям разход на енергия. Предимството при използването на **ЕВРОФЛОРИД** се състои в снабдяване на растенията с аминокиселини, които вече са биологично активни: растението може да ги използва незабавно и да спести енергия, което подобрява и увеличава реколтата.

Важен е също така ензимният състав и наличието на ценни хранителни фактори и биологични стимулатори, които придават на продукта подходящи свойства да активира биологичните процеси. Освен това в **ЕВРОФЛОРИД** се съдържа и калий от естествен произход.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Аминокиселини: Глицин - Хидроксипролин - Аргинин - Глутаминова киселина - Аланин - Изолевцин - Пролин - Левцин - Хистидин - Фенилаланин - Аспарагинова киселина - Треонин - Метионин - Серин - Цистеин + Цистин - Триптофан - Валин - Лизин - Тирозин - Аминомаслена киселина.

В **ЕВРОФЛОРИД** хранителните и ензимните фактори, полезни биологични стимулатори, се съдържат естествено в изходния материал.

ФОРМУЛАЦИИ И ОПАКОВКИ

ЕВРОФЛОРИД се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг; 1000 кг

СЪХРАНЕНИЕ

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
Зеленчукови култури на открито (зеленчукови култури в оранж.) Овощни култури и лозя Зърнени и маслодайни и технически култури	Листно (на 15-20 дни)	0,25-0,3 (0,2 - 0,25) 0,25-0,3 0,25-0,3	Комбинира се с други продукти
Затревени площи - паркове, стадиони, голф - игрища Култури подложени на стрес: (слана, градушка, постхербицидни повреди, вирусни прояви и др.)	Листно (~ на 30 дни) Листно	3 - 4 0,25 - 0,3	Комбинира се с други продукти Може да се комбинира с ЕВРОАЛГ като се прилагат мин. дози. Да се прилага до 48 часа от събитията!
Зеленчукови култури и цветя в оранжерии	Фертигация (на 15-20 дни)	1,0-1,5 (еднокр. прилож.)	4 - 6 кг за целия цикъл (всички приложения)
Зеленчукови култури и цветя в на открито	Фертигация (на 15-20 дни)	0,5-0,8 (еднокр. прилож.)	2,5-3 кг за целия цикъл (всички приложения)
Овощни и декоративни дървесни видове	Фертигация	0,8-1,5	Може да се комбинира с ЕВРОХУМИК, като дозите за ЕВРОФЛОРИД се редуцират до 0,5-1,0 кг/дка

* Да не се смесва, с медсъдържащи и нитро -производни продукти!

Преди смесване с продукти за растителна защита да се извърши тест за смесимост!

БИОКАЛИУМ BIOKALIUM

Течен биоактиватор

Органичен азотен тор с калий



СЪСТАВ

Орг. азот (N)	2,5%
Общ азот (N)	2,5%
Калий (K ₂ O)	6%
Органичен въглерод (C)	13,5%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,250 кг/дм ³
pH	7,3 ± 0,5%
Разтворимост	100%



ХАРАКТЕРИСТИКА

БИОКАЛИУМ е висококачествен биостимулатор произведен от повторно ферментирала меласа по изключителен метод чрез активиране с натурални ензими. Характеризира се с високо съдържание на калий, който е неразделна част от органичната матрица и е високо усвоим. С продукта се внасят хранителни елементи в лесно достъпна форма, като се подобрява качеството на културите: съдържание на минерални соли, цвят, аромат и т.н. Калият е „ключът“ на биологичната система наречена растение. Отговорен е за синтеза на белтъците, за отварянето и затварянето на устицата, качеството на семената, устойчивостта на болести, за нормалния ход на фотосинтезата, повишава преноса на въглехидрати от листата към другите органи на растението, както и синтеза на захари. Увеличава натрупването на монозахариди в плодовете и зеленчуците, увеличава съдържанието на захари в кореноплодите, скорбяла в картофите, удебелява клетъчните стени на зърнените култури и повишава устойчивостта им към полягане, а при лена и конопа подобрява качеството на влакната. Чрез улесняване на натрупването на въглехидрати в растителните клетки, калия повишава осмотичното налягане на клетъчния сок, и по този начин увеличава студоустойчивостта на растенията.

СЪСТАВ

БИОКАЛИУМ съдържа органичен азот (N), Органичен въглерод (C), Свободни аминокиселини, мед (Cu) в усвоима форма.

Аминокиселини: Хистидин - Фенилаланин - Аспарагинова киселина - Глутаминова киселина - Изолевцин - Треонин - Пролин - Аргинин - Метионин - Серин - Глицин - Цистин - Левцин - Валин - Аланин - Лизин - Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

БИОКАЛИУМ се предлага в опаковки от 5 кг; 25 кг; 1000 кг
Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

БИОКАЛИУМ е важно да се прилага като правило в критичните фенологични фази и при калий-любивите култури.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Зърнено-житни, зърнено-бобови и маслодайни култури	листно	0,25-0,4	ПРЕПОРЪКА: Да се интегрира с ЕВРОАЛГ С и/или АМИНОСТИМ БИО!
Овощни (дървесни и ягодоплодни) култури и лозя	листно	0,25-0,4	
Зеленчукови култури и картофи	листно	0,25-0,4	
Технически култури(тютюн, памук, цвекло и др.)	листно	0,25-0,3	
Листни зеленчуци и декоративни растения	листно	0,15-0,2	
Овощни и декоративни дървесни култури	фертигация	1-3	ПРЕПОРЪКА: Да се интегрира с ЕВРОХУМИК и/или АМИНОСТИМ БИО!
Овощни и декоративни дървесни култури	фертигация	1,5-3	
Интензивно отглеждани зеленчуци и цветя	фертигация	3-5	
Прилага се в биологичното земеделие!			

ЕВРОАЛГ С EUROALG S

Биоактиватор-екстракт от кафяви водорасли
Течен органичен тор



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОАЛГ С е биостимулатор базиран на ферментирани екстракти на дрожди и концентриран екстракт получен кафяви водорасли от вида *Ascorhillum podosum*, доставени от най-незамърсеното море на северна Европа. Той подобрява усвояването на хранителните вещества, повишава толерантността към ниски температури, засушаване и други отрицателни абиотични фактори. Продукта активира естествената устойчивост – имунитета на третираните растения срещу патогени и неприятели. Образува върху третираната листна повърхност много фин филм, който предпазва растенията от болести. Спорите на гъбните патогени спират развитието си при попадане върху третирана растителна тъкан. Оптимизира функциите на имунната система на растенията и подпомага за баланса и' при влошени физиологични параметри. **ЕВРОАЛГ С** приложен в периоди с екстремно високи температури действа като антитранспиратор, снижавайки чувствително интезитета и нивото на транспирация.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

Концентриран екстракт на водорасли *Ascorhillum podosum* – сухо вещество 37%

- минерални елементи: калций, фосфор, калий, магнезий, бор, желязо, манган, молибден, мед, цинк, кобалт, селен
- витамины: аскорбинова киселина, биотин, каротин, фолиева киселина, никотинова киселина, витамини от група В, витамини К и Е
- въглехидрати: манитол, ламинарин, алгинова киселина и др.
- естествени растежни фактори

ОПАКОВКИ

ЕВРОАЛГ С се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг

СЪХРАНЕНИЕ

Сухо и хладно място при температура - 5°C до 35°C

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Тъмно-кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм ³
pH	8,6 ± 0,5%
Електро проводимост	8 ± 0,5% mS
Разтворимост във вода	100 %



ЕВРОКАЛ EUROCAL

Течен биоактиватор
Органичен азотен тор с Калций



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОКАЛ е висококачествен продукт съдържащ органичен азот (под форма на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло) и калций[Ca], който е лесноусвоим благодарение на ефикасното му пренасяне в клетките на растенията от свободните аминокиселини. Продуктът е биологичен активатор и същевременно предотвратява липсата на калций. Растението се нуждае от калций още от покълването на семената. Този елемент има голямо значение за нормалния растеж на кореновата система и надземните органи, свързан е с фотосинтезата, засилва обмяната на веществата. При недостиг на калций се задържа растежа на листата, по които се появяват жълти петна /хлоротичност/. Този продукт се препоръчва за зеленчукови, ягодоплодни и овощни култури. Когато се прилага като листно подхранване подобрява консистенцията на плодовете и удължава срока им за съхранение. Препоръчва се за зърнени, зеленчукови и овощни култури.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОКАЛ съдържа: Органичен азот, свободни аминокиселини и Калций в лесно усвояема форма.
Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Глицин – Цистеин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОКАЛ се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОКАЛ е важно да се прилага, като правило в критичните периоди и превантивно при чувствителните на недостиг на Ca култури.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Овощни култури, лозя, маслини, цитруси; Царевица, ориз, зърнено-житни, технически и маслодайни култури	Листно	0,15-0,25	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Зеленчукови култури, декоративни растения	Листно	0,1-0,15	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Интензивни култури включително и в оранжерии	Фертигация	0,6-1,2	*За едно приложение
Култури на открито	Фертигация	0,5-0,7	
Прилага се в биологичното земеделие!			
*Да не се смесва с медсъдържащи и нитро-производни продукти!			
**Да не се смесва с АМИНОСТИМ БИО или ЕВРОХУМИК!			

* Препоръчва се използването на продукта съвместно с **ЕВРОАЛГ С**.



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	5%
Орг. Азот (N)	5%
Свободни аминокиселини	25%
Калций (CaO)	10%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Светло кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм ³
pH	5,0 ± 0,3%
Разтворимост	100%



ЕВРОМАГ EUROMAG

Течен биоактиватор
Органичен азотен тор с Магnezий



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОМАГ е висококачествен продукт съдържащ органичен азот (под форма на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло) и магнезий, който е лесноусвоим благодарение на ефикасното му пренасяне в клетките на растенията от свободните аминокиселини. Продуктът е биологичен активатор и предотвратява липсата на магнезий. Значението на магнезия като хранителен елемент произтича преди всичко от участието му в изграждането на хлорофила и ролята му като кофактор на ензими, в обмяната на въглехидрати и поемането на хранителни елементи и вода чрез корените на растенията. Специално се препоръчва за зеленчукови култури, ягодоплодни, овощни култури и лозя. Ефектът му се изразява в подобряване на консистенцията на плодовете, увеличаване на времето за съхранението им и като цяло повишаване на качеството им.

ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Общ азот (N)	5%
Орг. Азот (N)	5%
Свободни аминокиселини	25%
Магнезий (MgO)	2%

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОМАГ съдържа: Органичен азот, свободни аминокиселини, магнезий в лесно усвояема форма. Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Глицин – Цистеин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОМАГ се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОМАГ е важно да се прилага, като правило в критичните периоди и превантивно при чувствителните на недостиг на Mg култури.

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Светло кафява
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,230 кг/дм³
pH	5,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%



КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Овощни култури, лозя, картофи, зърнени култури и др.	Листно	0,15-0,25	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Зеленчукови култури, декоративни растения	Листно	0,1-1,5	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Интензивни култури включително и в оранжерии	Фертигация	0,6-1,5	*За едно приложение
Култури на открито	Фертигация	0,5-0,7	
Прилага се в биологичното земеделие!			
*Да не се смесва с медсъдържащи и нитро-производни продукти!			

* Препоръчва се използването на продукта съвместно с **ЕВРОАЛГ С**.



ЕВРОДУАЛ Ca-Mg EURODUAL Ca-Mg

Течен биоактиватор
Органичен азотен тор с Ca и Mg



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОДУАЛ Ca-Mg е висококачествен биологичен стимулатор (под форма на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло) и допълнителни елементи – калций и магнезий, които са лесно усвоими благодарение на свойствата на преносител на аминокиселините. Калцият е застъпен във всички органи и тъкани на растителните организми във вид на минерални соли и органични съединения. Калцият е еднакво необходим както за нормалното развитие на кореновата система на растенията, така и на надземната им маса. В надземните органи на растенията калция е свързан с фотосинтезата и вегетативния растеж. Магнезият е изключително важен за молекулярната структура на хлорофила, необходим е за функционирането на ензимите на растенията, за производството на въглехидрати, захари и мазнини. Има изключително значение за покълването на семената и при образуването на плодове и семена. Този продукт е биологичен активатор и освен това при липсата на калций и магнезий ги доставя на растенията в лесно усвояема форма. Прилага се както за листно подхранване, така и за фертигация. Ефектът му се изразява в подобряване на качеството на продукцията, както и увеличаване на времето ѝ за съхранение.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОДУАЛ Ca-Mg съдържа: Органичен азот, Органичен въглерод от биологичен произход; Свободни аминокиселини: Хистидин–Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Серин – Глицин – Цистин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин. Други елементи: Калций и Магнезий в лесно усвояема форма

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОДУАЛ Ca-Mg се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОДУАЛ Ca-Mg е важно да се прилага, като правило в критичните периоди и превантивно при чувствителните на недостиг на Ca и Mg култури.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Зеленчукови и овощни култури, лозя, картофи, люцерна, зърнени култури и др.	Листно	0,15-0,25	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Интензивни култури включително и в оранжерии	фертигация	0,6-2,0	*За едно приложение
Култури на открито	фертигация	0,5-0,7	
*Да не се смесва с медсъдържащи и нитро-производни продукти!			



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	3%
Орг. Азот (N)	3%
Свободни аминокиселини	15%
Органичен въглерод(C)	10%
Калций (CaO)	8%
Магнезий (MgO)	2%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Светла течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм³
pH	7,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%





ЕВРОБОР EUROBOR

Течен биоактиватор.

Органичен азотен тор с бор(В)

ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОБОР е висококачествен натурален продукт съдържащ органичен азот (под форма на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло) и микроелемента Бор в лесно усвояема форма за растенията. Борът регулира дейността на много от жизненоважните ензими в растителния организъм. При недостиг на Бор настъпват нарушения в структурата на клетъчните стени и хода на делене на клетките, причиняващи отмиране на конуса на нарастване. По време на цъфтежа голяма част от цветовете остават неоплодени и опадват. Това води до рязко понижаване на добива от семена и тяхното качество.

Този продукт извършва биологична активация на растенията и освен това предпазва и предотвратява липсата на бор.

Подобрява кълняемостта и нормалното развитие на завръзките, растежа и развитието на растенията и тяхната издръжливост срещу внезапна промяна на температурата.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОБОР съдържа: Органичен азот (N), под форма на свободни аминокиселини, микроелемента бор - водоразтворим.

Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Серин – Глицин – Цистеин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОБОР се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОБОР е важно да се прилага, като правило в критичните фази: (преди цъфтеж и формиране на завръзките) и профилактично при бор-любивите култури.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛУРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ПОЧВЕНО И ЛИСТНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Слънчоглед, Рапица Люцерна, Овощни култури(дървесни и ягодоплодни), Лозя, Маслини, Цвекло	Листно	0,15-0,25	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Зеленчукови култури, декоративни растения	Листно	0,25-0,3	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Интензивни култури включително и в оранжерии	Фертигация	0,7-2,0	*За едно приложение
Култури на открито	Фертигация	0,5-0,7	
Нашата препоръка е да се използва съвместно с AMINOSTIM Bio в минимални дози от двата продукта.			

*** Да не се смесва, с медсъдържащи и нитро-производни продукти!**
Преди смесване с продукти за растителна защита да се извърши тест за смесимост!



ЕВРОЗИН ЕДТА EUROZIN EDTA

Течен биоактиватор

Органичен азотен тор с Цинк(Zn)

ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОЗИН ЕДТА е висококачествен продукт съдържащ органичен азот (под форма на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло) и хелатиран цинк(едта), който е лесноусвояим благодарение на ефикасното му пренасяне в клетките на растенията от свободните аминокиселини. Продуктът е биологичен активатор и същевременно предотвратява липсата на цинк. Значение: Цинкът участва в редица важни ензими и оказва пряко или косвено влияние върху фотосинтезата, дишането, биосинтезата на хлорофил и растежни регулатори, азотния и въглеводородния обмен. При недостиг на цинк се подтискат растежните процеси – почти напълно се прекратява нарастването на междувъзлията вследствие на което растенията остават недоразвити, а плодовете са дребни и деформирани. Препоръчва се за зърнени, зеленчукови и овощни култури.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОЗИН ЕДТА съдържа: Органичен азот, свободни аминокиселини, цинк в лесно усвояема(хелатна) форма.

Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Глицин – Цистеин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОЗИН ЕДТА се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОЗИН ЕДТА е важно да се прилага, като правило в критичните периоди и превантивно при чувствителните на недостиг на Zn култури.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Зеленчукови и овощни култури, лозя, картофи, люцерна, зърнени култури и др.	Листно	0,15-0,25	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Интензивни култури включително и в оранжерии	фертигация	0,6-2,0	*За едно приложение
Култури на открито	фертигация	0,5-0,7	
*Да не се смесва с медсъдържащи и нитро-производни продукти!			

* Препоръчва се използването на продукта съвместно с **ЕВРОАЛГ С**.



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	3%
Орг. Азот (N)	3%
Свободни аминокиселини	15%
Цинк [Zn(II)-EDTA]	4%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Светло кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм³
pH	5,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%



ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Тъмно кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм³
pH	8,0 ± 0,3%
Разтворимост	100%





ЕВРОФЕР EUROFER

Течен биоактиватор.

Органичен азотен тор съдържащ Желязо(Fe)



ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Общ азот (N)	8,5%
Орг. Азот (N)	1,0%
Свободни аминокиселини	25%
Желязо(Fe) (водоразтворимо)	3%

ЕВРОФЕР е висококачествен натурален продукт, съдържащ органичен азот под формата на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло плюс желязо. Аминокиселините повишават синтеза на хлорофил в растенията и освен това имат хелатиращ ефект върху микроелементите. Съвместното им приложение с желязо, води до подобряване на абсорбцията и транспортирането на този микроелемент в растенията, както и до полесното му преминаване през клетъчните мембрани. Този продукт е биологичен стимулант за растенията, оптимизира растежа и развитието на културите и предотвратява появата на хлороза – състояние, при което в растенията не се синтезира достатъчно хлорофил, което се демонстрира с пожълтяване или побеляване на петурата между нервите на младите листа, вследствие на което значително се понижава добива.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОФЕР съдържа органичен азот, Свободни аминокиселини, желязо - разтворимо във вода, Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Серин – Глицин – Цистеин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОФЕР се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОФЕР - при доказана нужда е важно да се прилага още в най-ранните фази от развитието на растенията - по време на формиране на кореновата система и листния апарат.

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Светло кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм ³
pH	5,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%



КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
КОРЕКЦИЯ НА ДЕФИЦИТ НА ЖЕЛЯЗО, ЧРЕЗ ПОЧВЕНО И ЛИСТНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Лозя, овощните култури маслодайната роза, хмел и др.	Листно	0,15-0,25	*да се прилага най-малко 8 дни след третиране с мед!
Домати, картофи, царевица, соя, овес и тютюн – отглеждани на карбонатни почви	Листно	0,10-0,15	*да се прилага най-малко 8 дни след третиране с мед!
Зеленчуци и цветя в оранжерии	Фертигация	0,5-0,7	*За едно приложение
Зеленчуци и цветя и др. култури – полско производство	Фертигация	0,5-0,7	*За едно приложение
В зависимост от фенофаза на растението може използва съвместно с EUROALG S. Никога не смесвайте с AMMINOSTIM Bio или EUROHUMIC!			



ЕВРОЧЕЛ EUROCHEL - Fe

Течен биоактиватор.

Железен хелатен комплекс. (дефицит - коректор)



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОЧЕЛ е висококачествен течен продукт, съдържащ железени хелати (EDDHSA) и (DTPA) с високо ниво на усвояемост и много стабилен при различно pH на почвата. Използва се за лечение на остри форми на хлороза - състояние на растенията, в което не се синтезира достатъчно хлорофил и се подтиска растежа и развитието на растенията. Специалната форма позволява да се намалят типичните недостатъци на железни хелати (фоторазграждане, чувствителност към pH-промени, персистентност в почвата) и да работи с максимална ефективност в превенцията на железения дефицит. Продуктът е напълно хелатиран и се характеризира с високо наличие на изомер „орто-орто“, който може да осигури стабилност в почвата в продължение на няколко месеца и широк диапазон на pH (2-11). Този продукт има стимулиращо действие приложен заедно с други хранителни вещества или екстракт от водорасли (**ЕВРОАЛГ С**).

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОЧЕЛ съдържа: Общо желязо (Fe) 4,2 %, Напълно хелатно 2,5% EDDHSA плюс 1,7 DTPA. Железният хелат е разтворим комплекс от желязо, натрий и хелатиращ агент.

Хелати са органични вещества, които гарантират, че например, желязото съдържащо се в продукта е лесно достъпно за растенията.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОЧЕЛ се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

При доказана нужда **ЕВРОЧЕЛ** е важно да се прилага още в най-ранните фази от развитието на растенията - по време на формиране на кореновата система и листния апарат.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
РЕГЕНЕРИРАНЕ НА ПОЧВАТА, СТИМУЛИРАНЕ НА КОРЕНОВАТА СИСТЕМА, БИОРАЗГРАЖДАНЕ НА РАСТИТЕЛНИ ОСТАТЪЦИ			
При всички култури със симптоми на хлороза.	Листно	100 г / 100 л вода	Разхода на раб. р-р/дка е в зависимост от фенофазата
Лозя, овощни култури(дървесни), цитруси, маслини и декоративни	Фертигация	0,5-0,1	*За едно приложение
Зеленчукови и ягодоплодни култ.	Фертигация	1,5-2,0	*За едно приложение
Цветя в оранжерии	Фертигация	2,0-3,0	*За едно приложение
Нашата препоръка е да се използва съвместно с EUROHUMIC и по-специално в ранните третираня чрез фертигация.			

ЕВРОВИХ МЕТОД

за лечение на рецидивираща хлороза в лозя и овощни култури

ЕВРОЧЕЛ 0,25-0,3 кг/дка + **ЕВРОХУМИК** 0,25-0,3 кг/дка + **ЕВРОФЛОРИД** 0,25-0,3 кг/дка + **ЕВРОПЛУС** (или водоразтворим **ЕВРОАКТИВ**) 0,2-0,3 кг/дка

Нанесете първи път с насочена струя в зоната на редовете в началото на вегетацията и втори път, в същите дози, след 20-25 дни.

Нанася се върху почвата (най-добре, ако е влажена) в близост до корените с подходящо оборудване за обработка на почвата или с дюзи (разтворът трябва да бъде в състояние да се адсорбира от почвата, затова ви препоръчваме да се използват високодебитни дюзи или тръби, без дюзи). Използвайте 150 литра вода на дка (200литра вода на дка, ако почвата е суха).

Ако третирането се прави чрез фертигация е възможно да се разделят дозите в няколко приложения.

Целта на метода е да предостави високо усвояемо желязо и в същото време да се извърши биологично активиране на почвата, за да се предотвратят причините за хлороза.



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общо желязо (Fe)	4,2%
Fe[EDDHSA]	2,5%
Fe[DTPA]	1,7%
„ortho-ortho“-изомер	3,5%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Тъмно червена течност
Мирис	Липсва
Обемна маса	1,250 кг/дм ³
pH	7,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%



АМИНОРАМ AMINORAM

Течен биоктиватор

Органичен азотен тор с Мед [Cu]



ХАРАКТЕРИСТИКА

АМИНОРАМ е натурален продукт с високо качество, съдържащ органичен азот (под формата на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло), а също и мед във форма лесно усвояема от растенията. Аминокиселините са способни да образуват хелатни комплекси с микроелементите и в такъв вид ги транспортират в растенията, като по този начин те осигуряват високо обменен капацитет на тези съединения.

Продуктът се препоръчва за предотвратяване на недостига на мед, а също така има отлично действие като биологичен активатор и за повишаване на имунитета на растението. Ролята на медта в растителните организми се свързва главно с участието ѝ в ензимни системи, отговорни за жизнено важни физиологични реакции като фотосинтеза, дишане, синтез на белтъчини и др., Медта повишава сухоустойчивостта и студоустойчивостта, участва в синтезата на етилен, които подпомага узряването.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

АМИНОРАМ съдържа органичен азот (N), Органичен въглерод (C), Свободни аминокиселини, мед (Cu) в усвояема форма.

Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспарагинова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Серин – Глицин – Цистин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

АМИНОРАМ се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг

Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

АМИНОРАМ е важно да се прилага като правило в критичните периоди и превантивно при чувствителните на недостиг на мед култури. Препоръчват се от 3 до 5 приложения през производствения цикъл.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Зърнено-житни, технически и маслодайни култури	Листно	0,2-0,4	
Домати, картофи и ягоди	Листно	0,15-0,2	
Лук	Листно	0,12-0,15	
Маслини	Листно	0,4-0,6	
При листно приложение, в случаи на третиране с малък обем вода дозите се увеличават с 20%!			
При листно приложение да не се смесва с други продукти!			
Овощни култури	Фертигация	0,3-0,5	*За едно приложение
Зеленчукови култури и цветя	Фертигация	0,3-0,5	
Прилага се в биологичното земеделие!			

АМИНОРАМ има силно изразен ефект срещу гъбни и бактериални болести при растенията.

Недостига на мед (Cu) може да предизвика симптоми сходни с тези при дефицит на Fe, Mn, Zn и Mo !

ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Общ азот (N)	3,2%
Орг. Азот (N)	3,2%
Свободни аминокиселини	25%
Мед (Cu)	5%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Светло синя течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,200 кг/дм ³
pH	3,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%



ЕВРОЛИГО EUROLIGO

Течен биоактиватор

Органичен азотен тор с микроелементи



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОЛИГО е висококачествен натурален продукт съдържащ органичен азот (под форма на свободни аминокиселини и олигопептиди с ниско молекулно тегло) и микроелементи (Цинк, Манган, Желязо, Бор, Кобалт, Молибден) лесно усвоими за растенията. Този продукт действа като биологичен активатор за растенията, оптимизира вегетативната активност и ефективно предотвратява липсата на основните микроелементи. Бор (B) – осигурява нормално протичане на процесите на опрашване и оплождане на цветовете и на транспорта на захарите. Този микроелемент играе важна роля за преминаването на хранителните елементи през клетъчните мембрани, интензивността на фотосинтезата, образуването на аскорбинова киселина и на важни растежни вещества. Желязо (Fe) – абсолютно необходимо е за храненето на растенията, участва в процесите фотосинтеза и дишане. Растенията използват желязото в малки количества, но през целия вегетационен период. Манган (Mn) – играе важна роля при стимулиране на растежните процеси. Той действа при ензимните системи на растенията, при азотния метаболизъм и много други процеси. Той играе важна роля при усвояването на желязото в растителния организъм. Най-често недостигът на манган е съпроводен с недостиг на желязо, мед и цинк. Цинк (Zn) – участва пряко или косвено във фотосинтезата, дишането, синтеза на хлорофил и протеини, азотния, фосфорния и въглеводородния обмен. Играе роля при зреенето и образуването на семената. Кобалт (Co) – благоприятства биохимичните процеси, като фотосинтеза, белтъчната и въглеродната обмяна.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОЛИГО съдържа: Органичен азот, свободни аминокиселини и микроелементите – Цинк, Манган, Желязо, Бор, Молибден и Кобалт в лесно усвояема форма.

Аминокиселини: Хистидин – Фенилаланин – Аспартанова киселина – Глутаминова киселина – Изолевцин – Треонин – Пролин – Аргинин – Метионин – Глицин – Цистеин – Левцин – Валин – Аланин – Лизин – Тирозин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОЛИГО се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг
Сухо и хладно място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОЛИГО е важно да се прилага, като правило в критичните периоди и превантивно при чувствителните на недостиг на микроелементи култури.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯТА, ЧРЕЗ ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПРИЛОЖЕНИЕ			
Овощни култури, лозя, маслини, цитруси; Царевица, ориз, зърнено-житни, технически и маслодайни култури	Листно	0,15-0,25 (0,3)	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Зеленчукови култури, декоративни растения и цветя:	Листно	0,1-0,15 (0,25)	* Мин 8 дни след медсъдържащи продукти!
Интензивни култури включително и в оранжерии:	Фертигация	0,6-1,2	*За едно приложение
Култури на открито:	Фертигация	0,5-0,7	
Прилага се в биологичното земеделие!			
*Да не се смесва с медсъдържащи и нитро-производни продукти!			
**Препоръчва се използването на продукта съвместно с ЕВРОАЛГ С.			

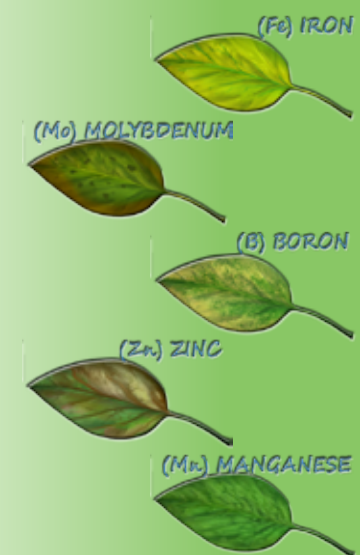


ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	3%
Орг. Азот (N)	3%
Свободни аминокиселини	25%
Цинк (Zn)	1%
Манган (Mn)	0,5%
Желязо (Fe)	0,5%
Бор (B)	0,1%
Молибден (Mo)	0,01%
Кобалт (Co)	следи

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Светло кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,220 кг/дм ³
pH	5,5 ± 0,3%
Разтворимост	100%





ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Общо орг. в-во	12,5%
Орг. в-во-[%] от сухото в-во	75%
Хумифицирано орг. в-во-[%] от общ. орг. в-во	Мин. 80%
Орган. азот (N)	0,90%
Отношение(C/N)	49,4
Активни хумусни киселини	
Хуминови к-ни	45%
Фулво к-ни	1,38%

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,250 кг/дм ³
pH	7,5 ± 0,5%
Разтворимост	100%



ЕВРОХУМИК Симплекс EWRONUMIC Simplex

Течен хуминов екстракт от Леонардит.
Активни хумусни киселини

ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОХУМИК СИМПЛЕКС е качествен хуминов екстракт получен чрез подходящ метод на извличане от суровини, които са внимателно подбрани. Резултатът е колоидна суспензия с висока концентрация на активни хуминови киселини с незабавно действие. Продуктът ограничава отмиването на нитратите, стимулира почвената микрофлората, подобрява капацитета на катионния обмен, като по този начин дава възможност на растенията да асимилират важни макро и микро елементи и намалява хранителния дефицит. Въздействайки на клетъчно ниво, увеличава кълняемостта на семената, стимулира формирането на ензими, увеличава устойчивостта на преовлажняване и засушаване. Този продукт повишава поемането на вода и хранителни вещества от корените. Листният апарат е по-функционален, по-добре развит, като по този начин се насърчава по-добър цъфтеж и се повишава продукцията.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОХУМИК СИМПЛЕКС съдържа водоразтворими хумусни киселини (хуминови+фулво), органични субстанции, органично вещество с висока степен на хумификация. Органичен азот водоразтворим. Хумусните киселини в продукта са с ниско мол. тегло и са в активна форма.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОХУМИК СИМПЛЕКС се предлага в опаковки от 1кг; 5 кг; 25 кг;
Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ЕВРОХУМИК СИМПЛЕКС е продукт за почвено приложение – (биоактивиране на почви с ниско ниво на органично вещество и ниска микробиологична активност, освен това се прилага за прекуитбено/предпосадъчно третиране на семена и посадъчен материал.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧВЕНО БИОСТИМУЛИРАНЕ			
Зърнени, технически, маслодайни култури	пръскане	0,5-1	мин. 50 л раб. р-р на дка апликатор
Зеленчукови култури ягоди в оранжерии Картофи	фертигация	0,3-1	3-5 кг/дка за пълен цикъл
Цвета и декоративни култури:	фертигация	0,6-1	4-6 кг/дка за пълен цикъл
Етерично-маслени и лекарствени култури (преди сетба/засаждане)	пръскане или фертигация	0,8-2	при фертигация дозата се разделя
Овощни култури, лозя, актинидия	фертигация	1,0 – 1,5	2-3 кг/дка за пълен цикъл
Цитрусови култури	фертигация	100 – 150 гр./растение	2 пъти
*Препоръчително е да се интегрира със същото количество ЕВРОФЛОРИД!			
ТРЕТИРАНЕ НА СЕМЕНА И ПОСАДЪЧЕН МАТЕРИАЛ			
Третиране на семена	полумокро	1 литър разтвор за 100 кг семена	раб. разтвор: разреждане с вода 1 : 2
Третиране посадъчен материал Овощен,зеленчуков и др.	потопяне в разтор	0,5 % воден разтвор	от 2 до 24 часа



МИКРОХУМУС Комплекс MICRONUMUS Complex

Течен органичен азотен тор
с микроелементи и хумусни киселини

ХАРАКТЕРИСТИКА

МИКРОХУМУС КОМПЛЕКС е висококачествен натурален продукт, получен от растителни екстракти и дрожди, които са били подложени на дълго контролиран процес на аеробна ферментация, активирани с избрани ензими и микрофлора. Съдържа хранителни елементи (макро- и микроелементи), под формата на органични съединения, които постепенно се освобождават и могат да бъдат добре асимилирани от растенията. Освен това продукта е богат на аминокиселини, биостимулатори и ензими. Те са интегрирани във висок процент активни хуминови киселини имащи незабавно действие. Продуктът е особено подходящ за декоративни растения и тревни терени за спорт. Отличен резултат се получава при приложение заедно с **ЕВРОФЛОРИД**. **МИКРОХУМУС КОМПЛЕКС** подобрява физико-химичните характеристики на почвата. Той подпомага усвояването на хранителните елементи и стимулира микрофлората. Съдържа микроелементи, които могат лесно да бъдат асимилирани от почвата. Тъй като продукта стимулира функционалността на корените и вегетативните органи, резултата е обилен цъфтеж и по-добра реколта. Ако се прилага листно, благодарение на съдържанието на хранителни вещества и хуминови киселини този продукт извършва ефективна биологична стимулация и премахва хранителния дефицит.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

МИКРОХУМУС КОМПЛЕКС съдържа: Органичен азот (N), Калий (K₂O), Органичен въглерод (C). Микроелементи (Желязо-ЕДТА; Бор; Манган-ЕДТА; Мед ЕДТА; Цинк ЕДТА; Молибден), които са напълно разтворими във вода. Хранителни фактори, ензими и ценни биостимулатори естествено съдържащи се суровините. Хуминови киселини.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

МИКРОХУМУС КОМПЛЕКС се предлага в опаковки от 1 кг; 5 кг; 25 кг;
Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

МИКРОХУМУС КОМПЛЕКС е важно да се прилага като правило в критичните периоди главно при житни култури, декоративни растения и тревни терени-спортни и паркове.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОЛОГИЧНО СТИМУЛИРАНЕ НА РАСТЕНИЯ И ПОЧВА			
Зърнено-житни, и пасища	Листно	0,2-0,25	*Да се прилага в хладните часове на деня и никога по време на цъфтеж!
Оранжерийни култури	Листно	0,15-0,2	
** При производство на посадъчен материал, както и при растения в контейнери препоръчителната доза е не по-висока от 0,2-0,25 кг/100 л вода/приложение!			
Зеленчукови и ягодоплодни култури:	фертигация	1-1,5	4-6 кг/дка за пълен цикъл
Цветя	фертигация	1-1,5	5-8 кг/дка за пълен цикъл
Тревни терени – стдиони, голф-игрища, паркове:(интегрира се със същото количество ЕВРОФЛОРИД)	Пръскане или (поливане)	1,0 (1г/м2)	3-4 приложения на година
Прилага се в биологичното земеделие!			

Прилага се в биологичното земеделие!



ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Орг. азот (N)	1,5%
Калий (K ₂ O)	4%
Орг.въглерод(C)	4%
Fe (EDDHA)	0,05%
B	0,01%
Mn (EDDHA)	0,01%
Cu (EDDHA)	0,002%
Zn (EDDHA)	0,002%
Mo	0,001%
Активни хуминови киселини; растежни фактори и ензими	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Кафява теяност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,250 кг/дм ³
pH	7,5 ± 0,5%
Разтворимост	100%



МИКРОХУМУС Симплекс MICRONUMUS Simplex

Течен органичен азотен тор.

Хумусни киселини



ХАРАКТЕРИСТИКА

МИКРОХУМУС СИМПЛЕКС е натурален продукт, базиран на растителни екстракти, които са били подложени на контролирана ферментация. Продукта подпомага биологично активиране на почвите, биологично разграждане на растителните остатъци на полето и компостиране на органични вещества. Доставя разтворими органични и хумусни вещества на бедни с органично вещество почви и с ниска микробио-логична дейност. Като интегратор на **ЕВРОАКТИВ АГРО** той подобрява и ускорява темпа на хумификация на органична материя по време на процеса на компостиране на растителните остатъци.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

МИКРОХУМУС СИМПЛЕКС съдържа: Органичен азот (N), Калий (K₂O), Органичен въглерод (C). Хранителни фактори, ензими и ценни биостимулатори естествено съдържащи се суровините. Хуминови киселини.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

МИКРОХУМУС СИМПЛЕКС се предлага в опаковки от 5 кг; 25 кг; Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

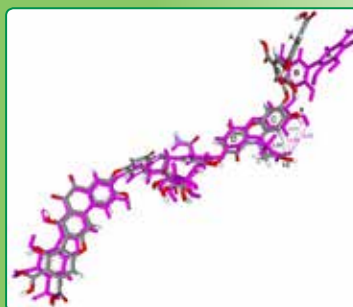
МИКРОХУМУС СИМПЛЕКС е продукт за почвено приложение – (биоактивиране на почви с ниско ниво на органично вещество и ниска микробиологична активност, освен това при интегриране с **ЕВРОАКТИВ АГРО** той ускорява процесите на компостиране.

ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Орг. азот (N)	1,5%
Калий (K ₂ O)	4%
Орг.въглерод(C)	12%
Активни хуминови киселини; растежни фактори и ензими	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Кафява тейност
Мирис	Специфичен
Плътност	1,250 кг/дм ³
pH	7,5 ± 0,5%
Разтворимост	100%



ПРОПОЛИС + билков екстракт PROPOLIS + herbal extract

Течен имуностимулатор(Code 1200 Complex)



ХАРАКТЕРИСТИКА

ПРОПОЛИС+билков екстракт е чист екстракт, получен по изключителен метод от най-чистите прополис и избрани билки, които са добре известни със имуностимулиращата си активност. Прополисът е многокомпонентна сложна система от биологично активни вещества. **Установено е, че основният лечебен компонент на прополиса са флавоноидите, тяхната основна функция е да предпазват от атаки на вируси, бактерии и насекоми.** Фунгистатичният ефект на прополиса се дължи на р-кумариновата киселина, кофеиновата киселина, пиноцембрина, бензоената киселина. Прополисът съдържа и минерални вещества като манган, цинк, кобалт, калций, желязо, молибден, мед и др. Установени са витамините B1, B2 B6, C, E, никотинова, пантотенова киселина и др.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ПРОПОЛИС + билков екстракт съдържа следните активни вещества: общо полифеноли (като галова киселина), общо полифеноли (като катехини), ароматни киселини, въглехидрати, витамини, олигоелементи, терпени, флавоноиди. Пиноцембрин, Апигенин.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ПРОПОЛИС+билков екстракт се предлага в опаковки от 1кг; 5 кг; Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ПРОПОЛИС+билков екстракт е продукт за имуностимулация – приложен листно.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
РЕГЕНЕРИРАНЕ НА ПОЧВАТА, СТИМУЛИРАНЕ НА КОРЕНОВАТА СИСТЕМА, БИОРАЗГРАЖДАНЕ НА РАСТИТЕЛНИ ОСТАТЪЦИ			
Всички култури: Лекарствени и етерично - маслени	листно	0,15 – 0,25	мин. 25 л раб. р-р на дка
*Прилага се самостоятелно **Прилага се в биологичното земеделие			

ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общи полифеноли [мг/л]	
- галова к-на	12000
- катехини	11500
Ароматни киселини, въглехидрати, витамини, олигоелементи, терпени	
Флавоноиди [мг/кг]	
- пиноцембрин	1200
- апигенин	60

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	течност
Мирис	билков
Обемна маса	1,025 кг/дм ³
pH	6,5 ± 0,5%
Разтворимост	100%



СЪСТАВ НА ФЛАВОНОИДИТЕ В **ПРОПОЛИС+билков екстракт**: Кризин, Тетокризин, Апигенин, Кверцетин, Пиноцембрин, Галагин, Изалпинин. Рамоцитрин, Раметин, Изораметрин, Рамазин, Пиностробин, Пинобанксин.



ПРОПОЛИС PROPOLIS

Течен имуностимулатор(Code 750)



ХИМИЧЕН СЪСТАВ:

Общи полифеноли [мг/л]	
- галова к-на	> 7 000
- катехини	> 6 500
Ароматни киселини, въглехидрати, витамини, Флавоноиди [мг/кг]	
- Галагин и др.	750

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	течност
Мирис	билков
Обемна маса	1,025 кг/дм³
pH	6,5 ± 0.5%
Разтворимост	100%



ХАРАКТЕРИСТИКА

ПРОПОЛИС е смес от смоли, восък и прахец от цветове на растенията, обогатени с ензими и подложена на млечно-кисела ферментация в храносмилателната система на пчелите. Прополисът съдържа витамини, етерични масла, минерални соли, микроелементи, хормони и ферменти. Младите пъпки на някои растения отделят подобно восъкоподобно вещество, което служи като защита от вредното действие на външни фактори на средата: слънчева радиация, плесени, бактерии, вируси, гъби. Пчелите го събират и внасят в кошера и с него извършват дезинфекционни дейности. Той е тяхното "химическо оръжие" срещу инфекции. Фунгистатичният ефект на прополиса се дължи на р-кумариновата киселина, кофеиновата киселина, пиноцембрина, бензоената киселина. Като цяло продукта може да се определи като фунгистатик – имуностимулатор.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ПРОПОЛИС съдържа следните активни вещества:

Чист екстракт от подбран екологично чист прополис. Съдържание, изразено в активни вещества: Общо полифеноли (като галова киселина) Общо полифеноли (като катехини), Флавоноиди (Галангин и др.).

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ПРОПОЛИС се предлага в опаковки от 1кг; 5 кг;

Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ПРОПОЛИС е продукт за имуностимулация – приложен листно.

*Да не се допуска замърсяване на работния разтвор с мед, цинк и силни окислителни!

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
Всички култури: Лекарствени и етерично-маслени	листно	0,25 – 0,30	мин. 25 л раб. р-р на дка
*Прилага се самостоятелно			
**Прилага се в биологичното земеделие			



СЪСТАВ НА ФЛАВОНОИДИТЕ В ПРОПОЛИС екстракт: Кризин, Тетокризин, Апигенин, Кверцетин, Пиноцембрин, Галагин, Изалпинин. Рамоцитрин, Раметин, Изораметрин, Рамазин, Пиностробин, Пинобанксин.

МИКОТРИК Л MICOTRIC L

Инокулант на микоризни гъби – течен микробиален тор



ХАРАКТЕРИСТИКА

МИКОТРИК Л е иновативен продукт с комплексно действие. Подобрява микробиологичния баланс в почвата и увеличава естествената устойчивост на растенията, повишава устойчивостта на растенията на стрес и болести от различен характер. Ендотрофната микориза помага на растенията да извличат по-ефективно хранителните вещества от почвата, което води до по-добро развитие на корените, усвояването на вода и хранителни вещества и следователно води до добър растеж и развитие на растенията, дори и при стресови условия. Микоризните гъби не само подобряват растежа на различните култури, но имат и потенциала да увеличават устойчивостта на растенията – гостоприемници към почвени патогени – Ризоктония, Фузариум, Питиум, Нематоди и други. Те създават допълнителна система/хифи/ за усвояване на полезни хранителни вещества, свързана с корените. Хифите изпълняват ролята на адвентивни корени като увеличават многократно асимилиращата площ на корена.

Trichoderma spp. – повишава устойчивостта на растенията към гъбни заболявания – Питиум, Фузариум, Ризоктония, Склеротиния, Сиво гниене, Фитофтора и др., които причиняват кореново, стъблено и гниене на плодовете. Също така стимулира растежа на корените, увеличава усвояването на хранителните вещества от растението, което ги прави по-здрави и води до повишен добив. Бактерии от ризосферата – с внасянето на тези бактерии се ускоряват процесите на трансформация на органичните вещества и растенията се снабдяват с необходимите хранителни вещества. Микробиологичните процеси позволяват да се минерализират сложните органични вещества до достъпни растителни асимилати. Полезните бактерии, бързо се размножават и отнемат пространството за развитие на други патогенни бактерии, а с веществата, които отделят унищожават вредните патогени. Влияят на вредителите и болестите посредством бързото разпадане на органичните вещества, които се намират в почвата, като по този начин унищожават хранителния субстрат в която те живеят и се размножават.

Ензими със стимулиращо и синергично действие (хитиназа, хитибиозидаза, глюконаза, бета 1.3 глюкозидиза, глюкозаминаза, ксиланаза и др.) които са произведени от микроорганизми и перфектно консервирани по технологията на **EUOVIX**. Хитинът е един от основните компоненти на клетъчните стени при гъбите и външния скелет при насекомите. Ензима хитиназа, разгражда хитиновата обвивка на гъбите и насекомните неприятелни и техните производни (микросклероции, мицел, спори, яйца), а също така отблъсква неприятелни от вида на телени червеи, нематоди и др.

Този продукт като цяло подобрява състоянието на растението и качеството на културите. Тези микроорганизми са безвредни за растението, животните и хората. Те имат естествен произход.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

МИКОТРИК Л съдържа:

Ендотрофни микоризни гъби (*Glomus spp.*). Това са гъби в асоциация с корените на висшите цветни растения, които формират непаразитен комплекс. Взаимоотношенията в асоциацията (гъба - растение) се определят като симбиоза. Микопаразитни гъби (*Trichoderma spp.*); Ризосферни бактерии (*Bacillus spp.*); Органично вещество; Ензими; Биологично активни вещества.

В **МИКОТРИК Л** не се съдържат генно модифицирани организми!

С този свой състав и свойства продукта може да се определи като **МИКРОБИАЛЕН ТОР**.

ФОРМУЛАЦИИ И ОПАКОВКИ

МИКОТРИК Л СЕ ПРЕДЛАГА В ОПАКОВКИ ОТ 1 кг

СЪХРАНЕНИЕ

На хладно и проветриво място при температура от 5°C до 25°C, за предпочитане при добро охлаждане. След като го разтворите във вода използвайте получения разтвор най-късно до 24 – 48 часа!

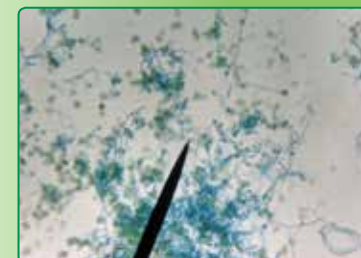
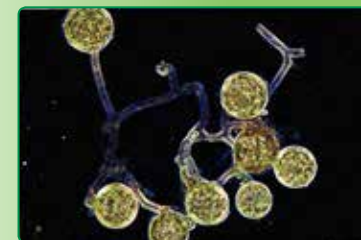
МИКОТРИК Л Е ПРИЛОЖИМ В БИОЛОГИЧНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ!

ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Glomus spp.	0,2%
Trichoderma spp.	6 x 10 ⁷ CFU/g
Bacillus spp.	1,2x10 ⁵ CFU/g
Орг. в-во:	1%
Ензими	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Кехлибарено жълта течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,035 кг/дм³
pH	6,1 ± 0.3%
Разтворимост	100%
Ел. Проводимост	350 mS/cm



МИКОТРИК Л MICOTRIC L

Инокулант на микоризни гъби – течен микробиален тор!



ПОДГОТОВКА ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

МИКОТРИК Л трябва да се смеси с вода за случаите на: пръскане, поливане, потапяне, размесване с почва. Разклатете добре преди употреба и изсипете в съд след което добавете вода. Препоръчваме да се добави и равна част от **БИОКАЛИУМ**. Ще получите хомогенен разтвор след престой от минимум 24 часа, като междувременно периодично се разбърква.

ВНИМАНИЕ: за капково напояване направете прецеждане с финна мрежа. Остатъка по мрежата ще е са мицелните части на продукта и може да се използва отново.

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

МИКОТРИК Л се прилага още в началните етапи от развитието на растенията - по време на сеитбата(засаждането), по време на формиране на кореновата система и през цялото вегетативното развитие на културите.

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ И ПРОТЕКЦИЯ НА РАСТЕНИЯТА			
Зеленчукови и декоративни култури	фертигация	0,3-0,5 0,6-1,0	Уморени почви Деградирали почви *(да се повтори след 7-10 дни и в средата на цикъла)
Третиране преди засаждане	Потапяне	0,5 кг/100 л вода	Потапяне на посад. материал до кореновата шийка; Повтаря се след засаждане, чрез фертигация
Засаждане на дървета	Локализирано Фертигация	5-10г/дърв. 0,5-0,8	В зоната на засаждане В линията на реда
Тревни терени – спортни и декоративни	Пръскане (поливане)	0,5-1,0	По време и след сетба, възстановяване на вегетацията и в рискови периоди
Разсадници: семенилища, посевни лехи, контейнери:	В почви и субстрати	0,4-0,7 кг/м³	Миксиране с почви и субстрати
Хидропонни системи	В субстрата	0,5 0,25-0,3	1° - след засаждане 2° - след 7-10 дни+ (на всеки 30 дни)

*Течният продукт може да бъде прилаган чрез: разреждане/смесване с вода; поливане; смесване с почви/субстрати; разпределен в основата на растенията.

MICOTRIC L се прилага самостоятелно. Може да се прилага и при наторяване но при постоянно наблюдение. Приложим е с голям брой фунгициди (попитайте **EUROVIX**). Не прилагайте с **Беномил**, **Пропиконазол**, **Трифлумизол**, **Имазалил**. Ако се съмнявате използвайте 10 дни преди или след употребата на други продукти.



МИКОТРИК Л Е ПРИЛОЖИМ В БИОЛОГИЧНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ!

ЕВРОПЛУС EUROPLUS

Инокулант на микоризни гъби - течен микробиален тор!



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОПЛУС е иновативен продукт разработен на базата на съвременните технологии. Предимствата на продукта са резултат от синергичното действие на микоризните гъби и ризосферните микроорганизми. Съдържа естествени ензими получени от микроорганизми, които успешно са запазени в активна форма. Подобрява микробиологичния баланс в почвата; повишава устойчивостта на растенията срещу патогени и неблагоприятни външни условия – ниски температури, суша, преовлажняване и др. Подобрява развитието на кореновата система и усвояването на хранителните вещества. Ендотрофната микориза помага на растенията да извличат по-ефективно хранителните вещества от почвата, което води до по-добро развитие на корените, усвояването на вода, и следователно растежа и развитието на растенията, дори и в условия на абиотичен стрес. Микоризните гъби не само подобряват растежа на различните култури, но имат и потенциала да увеличават устойчивостта на растенията към почвени патогени и неприятелни Ризоктония, Фузариум, Питуум, Фитофтора, Склеротиния, Вертицилиум, Нематоди, Телени червеи и др. Полезните ризосферни бактерии отделят метаболити, които спомагат за разтварянето на минералите и отделят витамини и хормони, с които стимулират храненето и растежа на растенията. Също така формират защитен биофилм около корените и имат антимикробни свойства.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОПЛУС съдържа смес от сапрофитни полезни почвени гъби, ризосферни бактерии и филтрати от техни култури, съдържащи естествени ензими. Биологично активни, поддържащи органични компоненти. Продукта в този си състав е формулиран като **ВОДОРАЗТВОРИМ ПРАХ**.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

Опаковки: 0,75 кг; 5 кг; 20 кг

Сухо и хладно проветриво място при температура от 5°C до 35°C

КУЛТУРИ	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
ПОЧВЕНА БИОАКТИВАЦИЯ И ПРОТЕКЦИЯ НА РАСТЕНИЯТА			
Зеленчукови и декоративни култури	фертигация	0,3-0,5 0,6-1,0	Уморени почви Деградирали почви *(да се повтори след 7-10 дни и в средата на цикъла)
Засаждане на дървета	Локално	5-10г/дърво	В зоната на засаждане; Повтаря се след 2-6 месеца!
Тревни терени – спортни и декоративни	Пръскане (поливане)	Интензивно – 0,8-1,5 Екстензивно – 0,5-1,0	По време и след сетба, възстановяване на вегетацията и в рискови периоди
Разсадници: семенилища, посевни лехи, контейнери	В почви и субстрати	0,2-0,4 кг/м³	Миксиране с почви и субстрати
*Третиране на почви:	Пръскане	1,0-1,5 кг/100 л вода	Подготвени почви за сетба/засаждане или трайни насаждения

*ЕВРОПЛУС СЕ ПРИЛАГА В БИОЛОГИЧНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ!

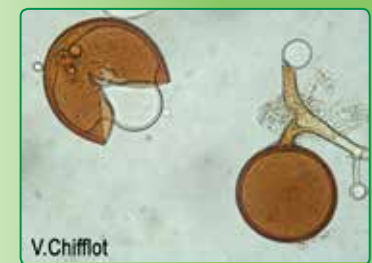


ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Glomus spp.	2%
Bacillus spp.	1,2x10 ⁹ CFU/g
Органични съставки	
Ензими	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Бежов прах
Мирис	Специфичен
Плътност	750 гр/дм³
Електропроводимост	580 mS/cm
pH	6,2
Разтворимост	100%





АСТРЕА Грийн ASTRE Green

Органичен тор.

Биостимулатор, профилиран за тревни терени



ХАРАКТЕРИСТИКА

АСТРЕА Грийн е високотехнологичен микрогранулиран продукт получен в резултат на контролирана ферментация на естествени суровини и материали с най-високо качество. Продуктът е богат на ензими, микрофлора, полезни активни съставки с висока биологична активност. Ензимите и други активни компоненти на продукта ускоряват разграждането на целулоза и лигнин, ефективно допринасят за намаляване на масата от растителни остатъци и за възстановяване на органичния въглерод, хумусните вещества и респективно плодородието на почвата. Продуктът има много ефективно действие върху покълването на семената, което води до по-голяма еднородност на растителната покривка. Астрей Грийн е предназначен за възстановяване на почви, която са преексплоатирани и дава възможност за активиране на бедни или деградирани почви. Интервенции, извършени в комбинация с аерирането на терена, водят до бързо и ефективно развитие и проникване в дълбочина на кореновата система.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

АСТРЕА Грийн е продукт на основата на растителни екстракти, естествен ензимен компонент (алфа - амилаза, бета - амилаза, липаза, пентозаназа, глюкoамилаза, целулоза, лактаза, протеаза, фосфорилаза, пулуланаза, хемицелулаза, пектиназа, бета - глюканаза, ензими и т.н.), растителни лизати, селектирана микрофлора от контролирана ферментация, аминокиселини, микробни растежни фактори от естествен произход.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

АСТРЕА Грийн се предлага в опаковки от 3,5 кг; 15 кг

Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Външен вид	Бежови гранули
Мирис	Специфичен
Обемна маса	690 гр/дм ³
Грануло-метрия	0,5÷1,5 мм
pH	6,2% (± 0.5%)
Влага	5% (± 1.5%)



ЕУРОВЕРДЕ EUROVERDE

Почвен подобрител, специализиран за тревни терени

Органичен тор.



ХАРАКТЕРИСТИКА

ЕВРОВЕРДЕ е почвен подобрител – високотехнологичен колоидно - суспензионен продукт с характеристики на органичен тор. **ЕВРОВЕРДЕ** е получен чрез екстрахиране на суровини от растителен и минерален произход. Специално проучен и адаптиран за приложение при тревни покривки и терени. Продукта помага за подобряване на структурата на почвата и обменния капацитет. Чрез по-доброто усвояване на хранителните вещества от растенията, пигментацията е регулирана, което допринася за получаване на тревни терени с интензивен зелен цвят. Този продукт намалява загубата на хранителни вещества, причинени от отмиване, дори в условия на честы поливки. **ЕВРОВЕРДЕ** стимулира нарастването на кореновата система и ускорява разграждането на растителните остатъци в тревните площи.

ОРГАНИЧЕН СЪСТАВ

ЕВРОВЕРДЕ е продукт на основата на растителни материали, съдържащи естествени ензимни компоненти (алфа - амилаза, бета - амилаза, липаза, пентозаназа, глюкoамилаза, целулоза, лактаза, протеаза, фосфорилаза, пулуланаза, хемицелулаза, пектиназа, бета - глюканаза, ензими и т.н.), селектирана микрофлора от контролирана ферментация, олигопептиди, микробни растежни фактори от естествен произход, растителни и минерални поддържащи вещества.

ОПАКОВКИ И СЪХРАНЕНИЕ

ЕВРОВЕРДЕ се предлага в опаковки от 5 кг; 25 кг

Хладно и проветриво място при температура от 5°C до 35°C

ПРИЛОЖЕНИЕ И ДОЗИ

ТРЕВНИ ПОКРИТИЯ: паркове, стадиони и гольф-игрища	НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ	ДОЗА (кг/дка/прил.)	ПОЯСНЕНИЯ
БИОАКТИВИРАНЕ НА ПОЧВАТА, СТИМУЛИРАНЕ НА КОРЕНОВАТА СИСТЕМА, БИОРАЗГРАЖДАНЕ НА РАСТИТЕЛНИ ОСТАТЪЦИ			
Поддържане на създадени тревни покривки	пръскане	2-5	От 2 до 6 приложения в периода на вегетация. Комбинира се с ЕВРО-ФЛОРИД! Разход на раб. разтвор: 0,2-0,3 л/м ²
Биоразграждане на растителни остатъци			

*За максимален ефект, след третиране, осигурете краткотрайно оросяване(2-3 мин.) чрез поливната система.Третирането да се извършва във вечерните часове!



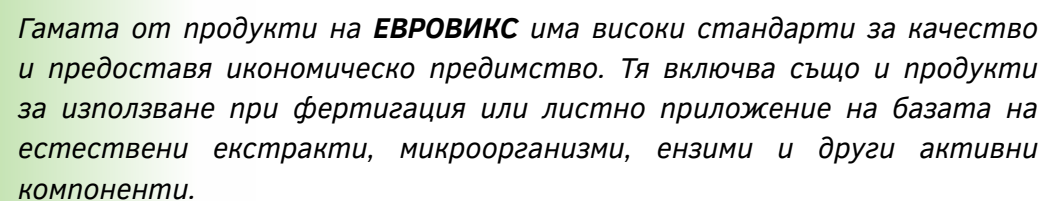
ХИМИЧЕН СЪСТАВ

Общ азот (N)	3%
Орг. Азот (N)	3%
Ензими и минерални вещества	

ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид	Светло кафява течност
Мирис	Специфичен
Обемна маса	1,000 гр/дм ³
pH	7 (± 0.5%)





A photograph of four apples arranged in a row on a light green surface. From left to right, there are three green apples and one red apple. The apples are fresh and have a natural, slightly textured appearance. Overlaid on the bottom right of the image is the text "naturally different" in a dark grey, cursive script font.

бележки

This image shows a full page of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



За повече информация посетете уебсайта в интернет.

www.eurovix.it

www.eurovix.it



ЕВРОВИКС БЪЛГАРИЯ ООД
1164 София, кв. Лозенец, ул. Вегрина №8
Тел: +359 893689645, +359 895534162
www.eurovixbulgaria.bg
office@eurovixbulgaria.bg

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =