



**ЕО ТОР**  
**ОРГАНО-МИНЕРАЛЕН**  
**МИКРОТОР**  
**НРК (5,5 3,5 5,0) 4,7 SO<sub>3</sub>**



Течен микротор, произведен с ревитализирана вода по технология „Пенергетик“ в кавитационен режим.

Съдържа макро- и микроелементи, хуминови и фулвокиселини, аминокиселини, осигуряващи балансирано хранене на растенията и развитие на микрофлората. Регулира дефицита на бор, мед, манган, цинк, желязо и др. Възстановява почвеното плодородие, предотвратява умората на почвата.

**Предназначение:** за биологично и органично земеделие – почвен подобрител; обработка на семена; листно подхранване.

**Указание за употреба:** предсеитбена обработка на семена за равен старт при поникване: 0,20-0,25 л тор се добавят към вода в количество за пълно омокряне на 100 кг семена. В комбинация с азотсвързващи бактерии *Bacillus subtilis* Ch-13 (Екстрасол) – 100-150 мл, се създават условия за масово и бързо развитие на микрофлората.

Почвен подобрител за всички култури – еднократно при поникване, начало на вегетация, засаждане със следващо листно подхранване. Работен разтвор: в 30-40 л вода се добавят 200-250 мл/дка органично-минерален тор или в комбинация с бактерии.

Листно подхранване: работен разтвор: в 20-30 л вода се добавят 200-250 мл/дка микротор или в комбинация с бактерии.

Овощни: трикратно – 1-во при оформена листна маса; 2-ро и 3-то – през 15 дни.

Житни: двукратно – 1-во при братене; 2-то – 10 дни преди цъфтеж.

Лозя: трикратно – 1-во при листна маса; 2-ро и 3-то преди цъфтеж и след цъфтеж.

Зеленчуци, бостан: три-петкратно; 1-во – 2/3 същински лист; 2-5 – през 14 дни.

**Особени изисквания:** Не се смесва с бордозелов разтвор, алкални разтвори и пестициди с алкална реакция. При нов пестицид проверете съвместимостта преди употреба.

**Предупреждение за опасност:** **Внимание!** Н 302 – вреден при поглъщане; Н 315 – дразни кожата; Н 318 – уврежда очите.

**Препоръки за безопасност:** Р 102 – да се съхранява извън обсега на деца; Р 280 – използвайте средства за индивидуална защита; Р 305 + Р 351 + Р 310 – при контакт с очите промивайте с вода; Р 352 – при контакт с кожата измийте обилно с вода и сапун.

Производител: „БУРАЛЛ“ ООД - Варна, България;  
 liubchev@abv.bg; GSM: 0888/337 983, 0887 460 247.

**Произведен на:**

**РАЗКЛАТИ ПРЕДИ УПОТРЕБА!**

Състав	Мас.%
Общ азот (N)	5,5
Органичен азот	4,7
Двуфосфорен пентаоксид P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	3,5
Калиев оксид (K <sub>2</sub> O)	5,0
Магнезиев оксид (MgO)	1,05
Серен триоксид (SO <sub>3</sub> )	4,7
Бор (B)	0,3
Кобалт (Co)	0,004
Мед (Cu)	0,1
Желязо (Fe)	0,25
Манган (Mn)	0,1
Молибден (Mo)	0,004
Цинк (Zn)	0,15
Аминоконцентрат (AK)	2
Хуминов концентрат	15
Меласа – захари	2,5

Металните йони са хелатирани.  
 Хелатиращ агент EDTA и хумати.

**Нетна маса (г/л):** 1175

**Киселинност ( при 10 мл/л ):**

pH 7,2

**Електропроводност (mS/cm):**

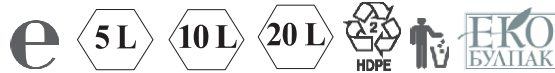
2,86 при 23°C

**Условия за съхранение:** от 5°C до 25°C

Да се пази от пряка слънчева светлина.

**Срок на годност:** 36 месеца





**PHYTO**  
**solution**

# АМИНОК ОНЦЕНТРА Т

## Сертификат за анализ

Дата	2018-11-20
Име на продукта	Plantosol <sup>®</sup>
Описание	Органичен азотен тор, течен
CAS no.	009015-54-7
Външен вид	Светла кехлибарена течност
Суровини	Колаген от ензимно хидролизирани животински кожи, филтриран и концентриран

### Химични и физични данни

Параметр и	Мерна единица	Стойност	Методология
Плътност	kg/l	1,20	
pH		4,5-6,5	D.M. 17/06/02
Органичен въглерод (C)	%	24,5 ± 1,0	D.M. 21/12/00
Общо аминокиселини (пептиди)	%	≥ 50	D.M. 15/03/06 (HPLC)
Суха материя	%	≥ 55	D.M. 24/03/86
Органична материя	%	≥ 50	D.M. 21/12/00
Пепел	%	≤ 4	
Хлориди (Cl)	%	≤ 1,3	
Електропроводимост	ds/m	0,69	
Хранителни вещества			D.M. 21/12/00
N общо	% (w/w)	9,0 ± 0,3	D. M. 24/03/86
Амониев и амиден азот	% (w/w)	< 0,1	D. M. 24/03/86
Органичен азот (Norg)	% (w/w)	≥ 9,0	Изчисление
<b>Тежки метали и замърсилите в сухата материя</b>			
Общо хром	ppm	< 25	
Pb	ppm	< 5	
Ni	ppm	< 5	
Cd	ppm	< 1	
Hg	ppm	< 0,5	
As	ppm	< 1	
Cr VI	ppm	< 0,5	

TI	ppm	< 0,5	
Перфлуорирани тензиди	ppm	< 0,05	
I-TE, Диоксин, dl-PCB	ng	-	

## Съхранение и срок на годност

Съхранявайте далеч от деца и животни в затворен контейнер, който е защитен от слънчева светлина  
Температури между + 5 ° C и + 25 ° C позволяват съхранение за най-малко 2 години.

## Бактериологични данни

Параметър	Мерна единица	Стойност	Методология
Общ брой на микробите	n/g	< 1000	USP/Pharme Europe
Сулфитни деоксиращи анаеробни бактерии	n/g	<=10	USP/Pharme Europe
Колиформени бактерии 30°C	n/g	негативна	USP/Pharme Europe
Колиформени бактерии 44,5°C	n/g	негативна	USP/Pharme Europe
Салмонела	n/g	негативна	USP/Pharme Europe
Клостридиум перфрингнес	n/g	негативна	USP/Pharme Europe
Стафилококус ауреус	n/g	негативна	USP/Pharme Europe

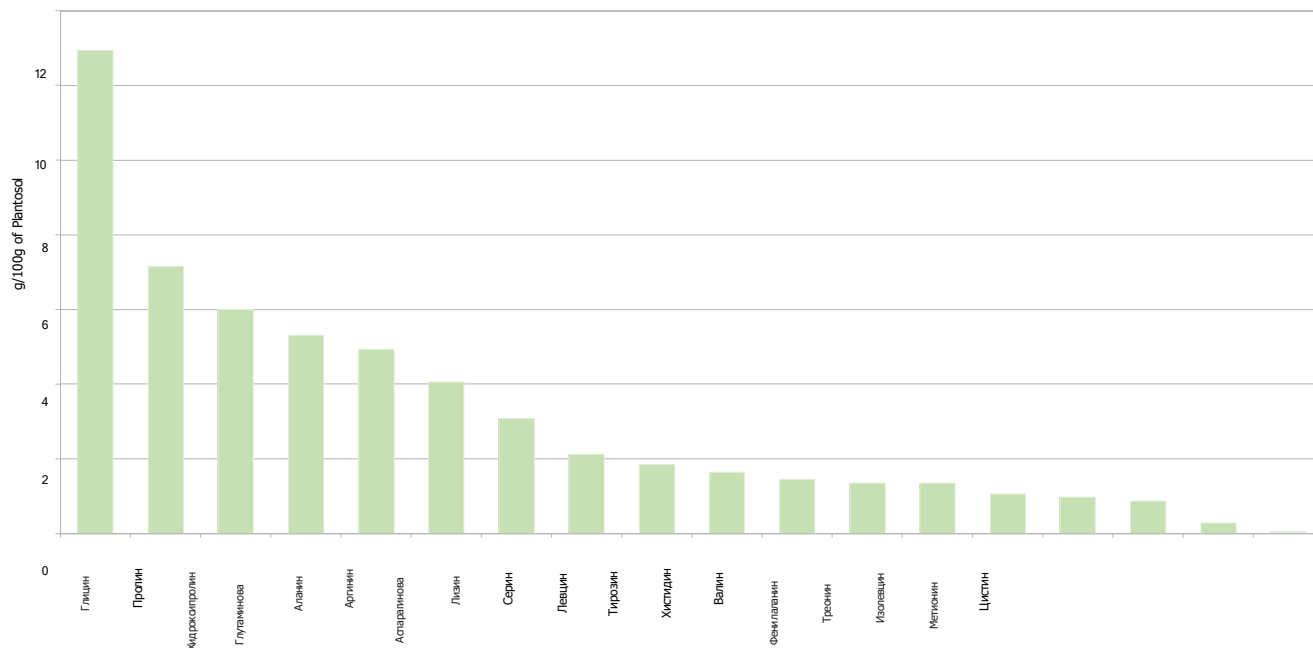
## Аминограма на Plantosol®

Метод на анализ: база на мокрото вещество чрез анализ на HPLC (% w / w); дадените стойности трябва да се разглеждат в рамките на естествени отклонения и аналитични отклонения.

Аmino киселина	гр/100 гр Plantosol
Глицин	12,95
Пролин	7,15
Хидроксипролин	5,99
Глутаминова киселина	5,32
Аланин	4,93
Аргинин	4,06
Аспарагинова киселина	3,09
Лизин	2,13

Серин	1,84
Левцин	1,64
Тирозин	1,45
Хистидин	1,35
Валин	1,35
Фенилаланин	1,06
Треонин	0,97
Изолевцин	0,87
Метионин	0,29
Цистин	0,05
Общо	56,49

14



# БИОКОНЦЕНТРАТ



## БИО КОМ УНИВЕРСАЛ течен органичен концентрат



Съдържание на хранителни за растенията елементи

Наименование и химическа формула	Количество в кг/л
Азот общ N	1,97%
Фосфор общ P	1,12%
Калий общ K	0,12%
Калций Ca	0,077%
Магнезий Mg	0,009%
Мед Cu	0,01%
Желязо Fe	0,03%
Цинк Zn	0,03%
Манган Mn	0,01%
Олово Pb	<0,0001%
Кадмий Cd	<0,0001%
Хром Cr	<0,0001%
Никел Ni	<0,0001%
Арсен As	<0,0001%
Живак Hg	<0,0001%

Култура	Доза в литровете или (100 кг севмена)		Третичен брой пропуски		Разход на работен P-ри раз		Концентрация при пръскане		Срок на употреба
	Мин	Макс	Мин	Макс	Мин	Макс	%мин	%макс	
Овощи	200 ml	400 ml	1	3	30 л	50 л	0,2%	0,4%	след различни пръскания и след събиране
Зеленчукови	100 ml	300 ml	1	3	20 л	30 л	0,1%	0,3%	преди събиране и след обработката с фунгициди и инсектициди при силно заболяване
Зърнено-житли	100 ml	200 ml	1	3	20 л	30 л	0,1%	0,2%	преди събиране и след обработката с фунгициди и инсектициди
Лозя	200 ml	300 ml	1	2	50 л	100 л	0,2%	0,3%	преди събиране и след обработката с фунгициди и инсектициди
Естествено мляко	300 ml	400 ml	1	2	20 л	30 л	0,3%	0,4%	преди събиране и след обработката с фунгициди и инсектициди
Третичен мляко	100 ml	150 ml	1	1	1 л	2 л	-	-	преди сепарация

**ПРЕДИ УПОТРЕБА ПРОЧЕТИ ВНИМАТЕЛНО ЕТИКЕТА,  
ЗА ДА СЕ ИЗБЕГНАТ РИСКОВЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ И ОКОЛНАТА СРЕДА СПАЗВАЙТЕ ИНСТРУКЦИТЕ ЗА УПОТРЕБА.**

БИО КОМ УНИВЕРСАЛ

Течен концентрат бързо усвояима форма.

#### Предпазни мерки:

Забранява се достъпът на селскостопански животни до пасища и посиви или растителна маса в рамките на 21 дни след приложението. Дръж далеч от деца. Да не се поглъща. При попадане в очите или кожата измийте обилно с вода. Разклатете добре преди употреба. Избягвайте пръскане в най-горещите часове на деня. Производителът и дистрибуторът не носят отговорност за щети причинени от неправилна употреба, съхранение и превишаване на дозите. Няма карантинен срок.

Био Ком Универсал е органично вещество екстракт на калиева основа извлек от сух биохумус от червен калифорнийски червей. Използвана суровина при производство: СЖП-категория 2

Съхранение: в хладни и тъмни помещения

#### ПРИЛОЖЕНИЯ:

Прилага се при: зеленчукови, овощни и зърнени култури, цветя и декоративна растителност. Препоръчва се когато растенията са стресирани поради недостиг на вода, за проблеми свързани с токсичност поради прекомерна употреба на хербициди или пестициди. Приложението може да бъде както кореново така и листово. Препоръчителни дози: виж табличката.

Обработка на семена и посадъчен материал:

Семена: киснене 30 мин. в разреден разтвор 1:100 непосредствено преди септба.

Посадъчен материал: киснене на корените 30 мин. в разреден разтвор 1:100 непосредствено преди засаждане.

Срок на годност: 1 година след отваряне.

Нетно тегло: дата на производство: 03.2022 партиден номер

Производител: Био Ком 2015 ЕООД  
Адрес: с. Враняк ул. Оборище-10  
тел. 0878736823  
www.biokom.net



1 151 101 e

Per. no