

## ЗА ЛИСТНО И ПОЧВЕНО ПОДХРАНВАНЕ

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. Регулира дефицита на бор, мед, манган, цинк, желязо и др. Възстановява почвеното плодородие, предотвратява умората на почвата.

**Предназначение:** за биологично и органично земеделие.

**Указание за употреба:** прилага се при всички култури, третиране на семена и разсади, листно и почвено подхранване. Листно подхранване: 200-250 мл/дка, капково 1-2 л/ дка. Работен разтвор 20-30 л/дка.

В комбинация с индийско масло НИЙМ (100-150 мл/дка към работния разтвор) растенията едновременно се подхранват и защитават от болести. Тази комбинация може успешно да бъде използвана за контрол на акари, листни въшки, бактерии, минаращи молци (Tuta, Absoluta) и др.

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

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.

Ягоди, малини, арония, шипка: трикратно – 1-во преди цъфтеж; 2-ро и 3-то – 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 + Р310 – 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)	3,5
Органичен азот	3,0
Калиев оксид (K <sub>2</sub> O)	2,5
Магнезиев оксид (MgO)	1,05
Серен триоксид (SO <sub>3</sub> )	5,6
Бор (B)	0,3
Кобалт (Co)	0,005
Мед (Cu)	0,1
Желязо (Fe)	0,5
Манган (Mn)	0,1
Молибден (Mo)	0,005
Цинк (Zn)	0,15
Аминоконцентрат (AK)	3
Хуминов концентрат	10
Меласа – захари	1,0

Металните йони са хелатирани.  
Хелатиращ агент EDTA и хумати.

**Нетна маса (г/л):** 1100

**Киселинност ( при 10 мл/л ):**

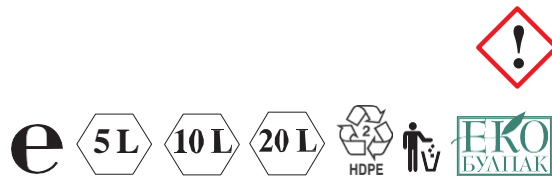
pH 6,8

**Електропроводност (mS/cm):** 2,4  
при 23°C

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

Да се пази от пряка слънчева светлина.

**Срок на годност:** 36 месеца



## АМИНОКОНЦЕНТРАТ



**PHYTO**  
**solution**

## 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 °С и + 25 °С позволяват съхранение за най-малко 2 години.



# PHYTO solution

... Plant nutrition with system

## Бактериологични данни

Параметър	Мерна единица	Стойност	Методология
Общ брой на микроорганизмите	n/g	< 1000	USP/Pharme Europe
Сулфитни деоксидаращи анаеробни бактерии	n/g	<=10	USP/Pharme Europe
Колиформни бактерии 30°C	n/g	негативна	USP/Pharme Europe
Колиформни 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
Стафилокок ауреус	n/g	негативна	USP/Pharme Europe

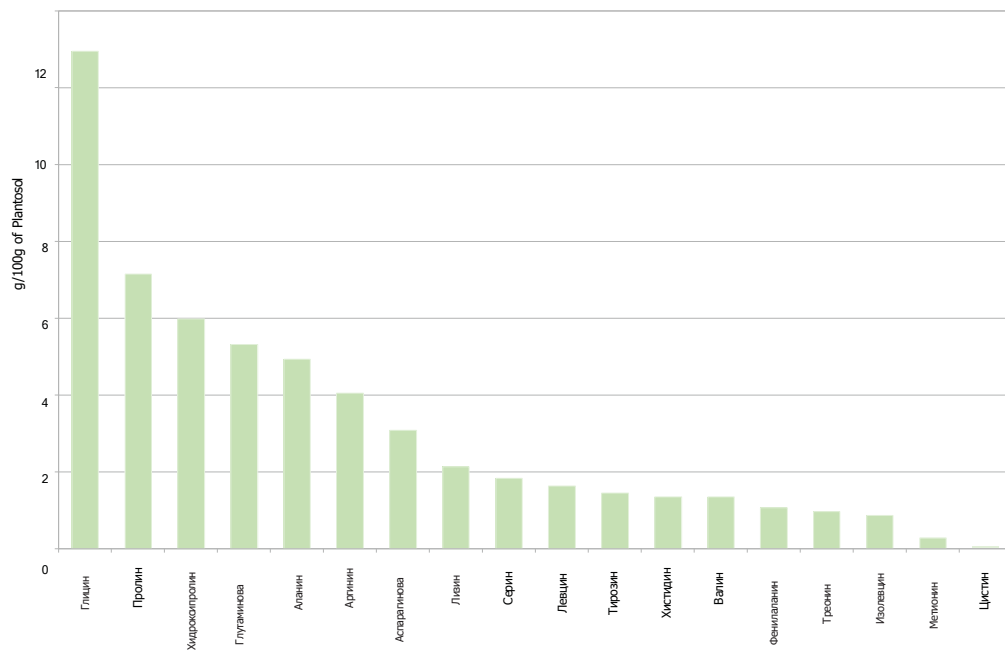
## Аминограма на Plantosol®

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.

Аминокиселина	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
Фенилалани н	1,06
Треонин	0,97
Изолевцин	0,87
Метионин	0,29
Цистин	0,05
Общо	56,49

14



# БИОКОНЦЕНТРАТ



### 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 мл/дка или г/100 кг семена		Третирани брой годишно		Разход на работен р-р/дка		Концентрация при пръскане		Срок на внасяне
	Мин	Макс	Мин	Макс	Мин	Макс	%мин	%макс	
Овощи	200 мл	400 мл	1	3	30 л	50 л	0,2%	0,4%	след реализирането преди цъфтежа и след цъфтежа
Зеленчукови	100 мл	300 мл	1	3	20 л	30 л	0,1%	0,3%	преди цъфтежа и след цъфтежа
Зърнено-житни	100 мл	200 мл	1	3	20 л	30 л	0,1%	0,2%	Фазите при лъснената са краи на братене аретане, измалкване, а при сължността фаза 4-8, 12 лист и ботувазация
Лозя	200 мл	300 мл	1	2	50 л	100 л	0,2%	0,3%	преди цъфтежа и след цъфтежа
Етерично-маслени	300 мл	400 мл	1	2	20 л	30 л	0,3%	0,4%	преди цъфтежа
Третирани на овена	100 мл	150 мл	1	1	1 л	2 л	-	-	преди сеитбата

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

БИО КОМ УНИВЕРСАЛ  
 Течен концентрат бързо усвояима форма.

#### Предпазни мерки:

Забранява се достъпът на селскостопански животни до пасища и посеви 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. Производителят 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 преди недостиг на вода, за проблеми свързани с токсичност поради прекомерна употреба на хербициди или пестициди. Приложението може да бъде както кореново така и листно. Препоръчителни дози: виж таблицата.

Обработка на семена и посадъчен материал:

Семена: киселене 30 мин. в разреден разтвор 1:100 непосредствено преди сеитба.

Посадъчен материал: киселене 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: 0015

Производител: Био Ком 2015 ЕООД  
 Адрес: с.Враняк ул.Оборище-10  
 тел.0878736023  
 www.biokom.net



1151101e

Рег. номер-671





