




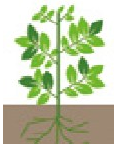



RAJČICA


(plastenik)

GNOJDIBA U TLO (osnovna gnojidba)		
Primjena NPK/PK gnojiva za dobru opskrbljenost tla biljci pristupačnim fosforom (P ₂ O ₅) i kalijem (K ₂ O)	Mineralna NPK/PK gnojiva	NPK 7:20:30 (ili slično) 60-80 kg/1.000 m ² UREA (prije sadnje) 15-20 kg/1.000 m ²
	Organsko-mineralna peletirana gnojiva	AGRICOMPLEX GOLD NPK 6:15:20 AGRICOMPLEX NPK 3:6:18 80-100 kg/1.000 m ²

Napomena: Točnu dozu NPK/PK gnojiva za osnovnu gnojidbu potrebno je odrediti na osnovi analize tla i stanje hraniva u tlu

FOLIJARNA GNOJDIBA (PLASTENIK)


FENOFAZA RAZVOJA		TRETMAN	GNOJIVO I DOZA PRIMJENE
POČETNI RAST PRESADNICE (10-15 cm)		FOLIJARNA GNOJDIBA ZA DOBAR POČETNI PORAST NAKON SADNJE	VEGENERGY 10 mL/10 lit. vode + MIKROCHELAT Zn-15 5 grama/10 lit. vode + NITROTECNIA 20 50 mL/10 lit. vode
INTENZIVAN RAST LISNE MASE		BIOSTIMULATOR MIKROELEMENTI CINK (Zn)	VEGENERGY 10 mL/10 lit. vode + MIKROCHELAT Zn-15 5 grama/10 lit. vode + NITROTECNIA 20 50 mL/10 lit. vode
ZAMETANJE PRVIH CVJETOVA		BIOSTIMULATOR MIKROELEMENTI BOR (B)	VEGENERGY 10 mL/10 lit. vode + MIKROVIT BORON TURBO 10 ml/10 lit. vode
RAST I RAZVOJ PLODOVA		BIOSTIMULATOR KOMBINACIJA DUŠIKA I MIKROELEMENTATA	VEGENERGY 10 mL/10 lit. vode + CALITECH 30 mL/10 lit. vode <i>(2-3 tretmana u razmaku od 7-10 dana)</i>
DOZRJEVANJE PLODOVA I BERBA		BIOSTIMULATOR KALIJ (K)	VEGENERGY 10 mL/10 lit. vode + CARBO ECO POTASI K 30 mL/10 lit. vode <i>(3-4 tretmana u razmaku od 15 dana)</i>

Naziv preparata	Namjena, sastav i doza primjene	
COPFORT 	<p>Čista otopina Cu-glukonata; bez dodatka anorganskog oblika bakra (sulfata)</p> <p>SISTEMIČNI UČINAK I VEĆA OTPORNOST NA BOLESTI – PLAMENJAČU I BAKTERIOZE KRUMPIRA.</p> <p>Bez opasnosti ispiranja kišom Kompatibilan sa ostalim fungicidima u programu protiv plamenjače krumpira.</p>	<p>Sastav</p> <p><i>Bakar (Cu):</i> 6,0%</p> <p><i>pH_(1% otopina):</i> 2,0-4,0</p> <p>Doza primjene:</p> <p><i>Folijarno:</i> 20 ml/10 lit. vode</p>
CARBO ECO pH	<p>CARBO ECO pH je posebno formulirano tekuće gnojivo koje se koristi za korekciju pH vrijednosti vode i vodene otopine gnojiva i pesticida na bazi karboksilnih kiselina.</p> <p>Uspješno neutralizira višak karbonatnog iona u vodi za bolji učinak folijarnih gnojiva i pesticida u uzgoju krumpira.</p> <p>Važan za tretman „karbonatnih“ voda.</p>	<p>Sastav</p> <p><i>Mangan (Mn):</i> 2,0%</p> <p><i>Niskomolekularne karboksilne kiseline</i></p> <p><i>pH_(1% otopina):</i> 2,8</p> <p>Doza primjene:</p> <p><i>Folijarno:</i> 3-5 ml/10 lit. vode</p>

Gnojivo	Doza primjene	Sastav
BIOSTIMULATORI		
VEGENERGY	10 mL/10 lit. vode	<i>Biostimulator na bazi aminokiselina</i> 24% slobodnih aminokiselina
MIKROELEMENTI		
MIKROCHELAT Zn-15	5 grama/10 lit. vode	<i>Gnojivo na bazi mikroelementa cinka (Zn)</i> 15% Zn-EDTA helat
MIKROVIT BORON TURBO	10 ml/10 lit. vode	<i>Gnojivo na bazi bora (B). 11% bora (B) za cvatnju rajčice</i>
MAKROELEMENTI		
NITROTECNIA 20	50 mL/10 lit. vode	<i>Tekuće otopina UREE bez biureta i amonijaka, u kompleksu sa karboksilnim kiselinama niske molekularne mase</i> 20% N. SNAŽAN POTICAJ RASTA.
CALITECH	30 mL/10 lit. vode	<i>Tekuća otopina Ca-nitrata (15% CaO) sa mikroelementima i magnezijem (MgO)</i>
CARBO ECO POTASI K	30 mL/10 lit. vode	<i>Tekuće gnojivo na bazi kalija (20% K₂O) u kompleksu sa karboksilnim kiselinama</i>



PROGRAM FERTIRIGACIJE RAJČICE PODIJELJEN JE U 3 RAZVOJNE FAZE:

1. Od sadnje do zametanja prvih plodova (4 tjedna)
2. Od zametanja prvih plodova do početka zriobe plodova (6 tjedana)
3. Od zriobe prvih plodova do kraja berbe plodova (4-6 tjedana)

Napomena: Program fertirigacije sastavljen je na temelju tjedne potrebe za gnojivima. Potrebna doza gnojiva za jedan tjedan, može se podijeliti u nekoliko doza za primjenu kroz tjedan

**Od sadnje do zametanja prvih plodova
4 tjedana (I. dio)**

Vrijeme primjene/ tjedan razvoja	Gnojivo	Doza primjene (1 ha)	Doza primjene (1.000 m ²)
Nakon sadnje			
(tretman 1)	Rootip Soil/Humistar (huminske kiseline)	20 lit	2,0 lit
1. tjedan			
(tretman 2)	NPK 13:40:13	25 kg	2,5 kg
2. tjedan			
(tretman 3)	TIME LIFE N (metilen-UREA)	40 lit	4,0 lit
3. tjedan			
(tretman 4)	NPK 13:40:13	25 kg	2,5 kg
	MIKRO PLUS ULTRA (mikroelementi)	5 kg	0,5 kg
4. tjedan			
(tretman 5)	Mg-sulfat	25 kg	2,5 kg



**Od zamatanja prvih plodova do početka zriobe
6 tjedana (II. dio)**

Napomena: Primjenjuje se 50 kg/ha vodotopivih gnojiva po tjednu (u jednoj fertirigaciji)

Vrijeme primjene/ tjedan razvoja	Gnojivo	Doza primjene (1 ha)	Doza primjene (1.000 m²)
1. tjedan			
<i>(tretman 1)</i>	Rootip Soil/Humistar <i>(huminske kiseline)</i>	20 lit	2,0 lit
<i>(tretman 2)</i>	NPK 20:20:20	50 kg	5,0 kg
2. tjedan			
<i>(tretman 3)</i>	Ca-nitrat	50 kg	5,0 kg
3. tjedan			
<i>(tretman 4)</i>	Mg-sulfat	25 kg	2,5 kg
<i>(tretman 5)</i>	NPK 20:20:20	50 kg	5,0 kg
4. tjedan			
<i>(tretman 6)</i>	Ca-nitrat	50 kg	5,0 kg
5. tjedan			
<i>(tretman 7)</i>	NPK 15:5:30	50 kg	5,0 kg
6. tjedan			
<i>(tretman 8)</i>	Ca-nitrat	50 kg	5,0 kg

**Od početka zriobe do kraja berbe plodova
6 tjedana (III. dio)**

Napomena: Primjenjuje se 50 kg/ha vodotopivih gnojiva tjedno.

Vrijeme primjene/ tjedan razvoja	Gnojivo	Doza primjene (1 ha)	Doza primjene (1.000 m²)
1. tjedan			
<i>(tretman 1)</i>	Rootip Soil/Humistar <i>(huminske kiseline)</i>	20 lit	2,0 lit
<i>(tretman 2)</i>	NPK 5:10:43	50 kg	5,0 kg
2. tjedan			
<i>(tretman 3)</i>	Ca-nitrat	50 kg	5 kg
3. tjedan			
<i>(tretman 4)</i>	NPK 5:10:43	50 kg	5 kg
4. tjedan			
<i>(tretman 5)</i>	NPK 5:10:43	50 kg	5 kg
5. tjedan			
<i>(tretman 5)</i>	NPK 5:10:43	50 kg	5 kg
6. tjedan			
<i>(tretman 5)</i>	NPK 5:10:43	50 kg	5 kg

Naziv preparata	Namjena, sastav i doza primjene	
PINOPHYTAL MIX	Tekuće gnojivo na bazi <u>biljnih fenola</u> u kompleksu sa bakrom (Cu). Potiče sintezu fitoaleksina u biljci rajčice i potiče prirodnu otpornost na plamenjaču i ostale bolesti rajčice. SISTEMIČAN UČINAK. Primijeniti u razmacima od 15 dana kroz cijeli vegetacijski ciklus uzgoja rajčice.	Sastav
		<i>Bakar (Cu):</i> 6,0%
		<i>pH(1% otopina):</i> 2,5
		Doza primjene:
		<i>Fertirigacija:</i> 2,0-2,5 lit/ha
LOWER 7	LOWER 7 je posebno formulirano tekuće gnojivo koje se koristi za korekciju pH vrijednosti vode za primjenu u sustavima fertirigacije. Uspješno neutralizira višak karbonatnog iona u vodi za bolji učinak gnojiva i sprječavanje pojave taloga u cijevima za navodnjavanje <i>Napomena: Točna doza primjene ovisi o količini HCO₃ iona u vodi. Potrebna je analiza vode.</i>	Sastav
		<i>Ukupni dušik (N):</i> 15,0%
		<i>Ukupni sumpor (SO₂):</i> 40,0%
		<i>pH(1% otopina):</i> 2,0-4,0
		Doza primjene:
		<i>Fertirigacija:</i> 2 lit/1.000 lit vode

