

COMPO EXPERT Basfoliar® Aktiv SL 3-27-18

tekuće organo-mineralno gnojivo i biostimulator, posebno formulirano **za vitalnost i otpornost raznih usjeva**

SASTAV

3 % N	ukupni dušik 3 % N u amidnom obliku (NH ₂)
27 % P ₂ O ₅	fosfor-pentoksid → u obliku kalij-fosfita
18 % K ₂ O	kalijev-oksidi
0,01 % B	bor
0,02 % Cu	bakar*
0,02 % Fe	željezo*
0,01 % Mn	mangan*
0,001 % Mo	molibden
0,01 % Zn	cink*

*u kelatnom (EDTA) obliku

S dodatkom ekstrakta morske alge (*Ecklonia maxima*)

PAKIRANJE 10 L (40 kom/EP)

KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI KORIŠTENJA

Basfoliar® Aktiv 3-27-18 je savršena **sinergija gnojiva i biostimulatora**. S izbalansiranim sadržajem makro i mikroelemenata osigurava snažan i zdrav rast i razvoj usjeva.

▼ Fosfor (27 % P₂O₅) u obliku kalij-fosfita

Fosfiti (PO₃³⁻) su poznati po tome što **potiču prirodnu otpornost biljaka na uzročnike bolesti** poput krastavosti ili fuzikladija jabuke (*Venturia ssp.*), *Phytophthora spp.* i plamenjače (*Peronospora spp.*)

Dva vrlo bitna načina djelovanja fosfita: inhibiraju oksidativnu fosforilaciju u metabolizmu uzročnika bolesti te stimuliraju sintezu i otpuštanje hormona stresa, tzv. fitoaleksina, koji potiču prirodne obrambene mehanizme unutar biljke

Visoka učinkovitost, osobito u uvjetima visoke vlage, kada je i viši stupanj pojave uzročnika bolesti.



▼ Ekstrakt morskih algi (*Ecklonia maxima*)

S visokim sadržajem vitamina, aminokiselina i fitohormona → **auksina i citokinina**, djeluje stimilirajuće na rast biljke, posebice korijena

Povećana otpornost biljaka na stresne uvjete kao što su visoke i niske temperature, suša, intenzivni napadi štetnika i uzročnika bolesti, salinitet, tuča i dr. mehanička oštećenja

▼ **Mikroelementi** (*Mn, *Fe, *Cu, *Zn, B i Mo) u *keliranom EDTA obliku → neophodni za vitalnost i rast biljke

▼ Idealan za primjenu u povrćarstvu, voćarstvu, rasadničarstvu, ratarstvu i na travnjacima. Jednostavna folijarna aplikacija ili primjena putem sistem kap na kap → **postiću se visoki prinosi odlične kvalitete**

▼ Kompatibilan s većinom fungicida **za naprednu zaštitu bilja** (*Peronospora spp.*, *Phytophthora spp.*, *Venturia spp.*)

PREPORUKE ZA PRIMJENU

Doziranje ovisi o specifičnim zahtjevima usjeva i vremenu primjene.

KULTURA		DOZIRANJE (folijarna aplikacija)
POVRĆE	presadnice	1-2 l/ha (0,8-1 %)
	velike biljke	3-5 l/ha
rajčica	od sadnje sve dok plodovi ne krenu mijenjati boju	2-3 l/ha, primijeniti u više navrata
krastavac	od sadnje	2-3 l/ha, primijeniti u više navrata s razmakom od 14 dana
salata	presadnice prije sadnje	zalijevanje: 0,2-0,3 %
	nakon sadnje	2,5 l/ha, primijeniti u više navrata
kupusnjače		2,5 l/ha
luk, poriluk, vlasac		3-5 l/ha, primijeniti u više navrata
peršin		3-5 l/ha, primijeniti u više navrata
mrkva, celer, paprika		2,5-4 l/ha
<hr/>		
VOĆE	opća preporuka	2-3 l/ha, primijeniti u više navrata
jabuke, kruške	od cvatnje do promjene boje plodova	2-3 l/ha, primijeniti u više navrata u kombinaciji sa sredstvima za zaštitu bilje potapanje sadnica: 0,3-0,5 % ca. 10 min
	prskanje: 10-15 l/ha, min. 1000 l vode	
jagoda	potapanje sadnica: 0,3-0,5 %	
	nakon sadnje (8- 14 dana) i u jesen (od listopada)	prskanje: 2-3 l/ha, 1-2 puta
	prljeće – od cvatnje do pojave plodova	
	fertirigacija	6-8 l/ha, 3-4 puta od početka vegetacije do pojave plodova
frigo sadnice	prije sadnje	potapanje sadnica: 0,3-0,5 %
	nakon sadnje	prskanje: 5-6 l/ha, min. 1000 l vode

KULTURA		DOZIRANJE (folijarna aplikacija)
VINOVA LOZA	od prije cvatnje do zatvaranja grozda (BBCH 60-79)	2-3 l/ha, primijeniti u više navrata u kombinaciji sa sredstvima za zaštitu bilja
KRUMPIR		4-5 l/ha, primijeniti u više navrata
HME LJ		2-3 l/ha, primijeniti u više navrata
TRAVNJACI		10-20 l/ha u 600-1.000 l vode, 2-3 puta tijekom sezone
UKRASNO BILJE		0,5-0,6 %, s razmakom od 10-12 dana
RASADNICI		
Rhododendroni, četinjače		0,5-0,6 %, s razmakom od 10-14 dana
Calluna, Erica	mlade sadnice	0,2 %, s razmakom od 14 dana
	lončanice	0,2-0,3 %, s razmakom od 14 dana

Napomena Elektroprovodljivost (EC) Basfoliar® Aktiv SL: 0,1 % = 0,44 mS/cm, 0,5 % = 2,1 mS/cm