

Zaštita voća i povrća

2016.



Tvrtka Bayer
Crop Science
zapošljava
visokoobrazovane
stručnjake
osposobljene za:

stručne savjete

savjetovanje o dozama i karencama,
uporabi primjerenih zaštitnih sredstava
(rukavica, naočala, zaštitne odjeće)

edukaciju kupaca

pripremu programa zaštite
poljoprivrednih usjeva (integrirane
zaštite, antirezistentne strategije)

determinaciju štetočina,
bolesti i korova

prepoznavanje fitotoksičnosti

pridržavanje propisane uporabe
registriranih proizvoda

savjetovanje o odgovarajućim
kombinacijama zaštitnih sredstava i
praktično savjetovanje na terenu

testiranje koncentracije
dušika u vašim usjevima

ispitivanje pH-vrijednosti
tla na vašim poljima





U zdravom voću
zdrav duh!

Luna[®]
EXPERIENCE



Što je Luna® Experience?

Luna® Experience je novi kombinirani fungicid širokog spektra djelovanja s primjenom u vinovoj lozi, voću i povrću.

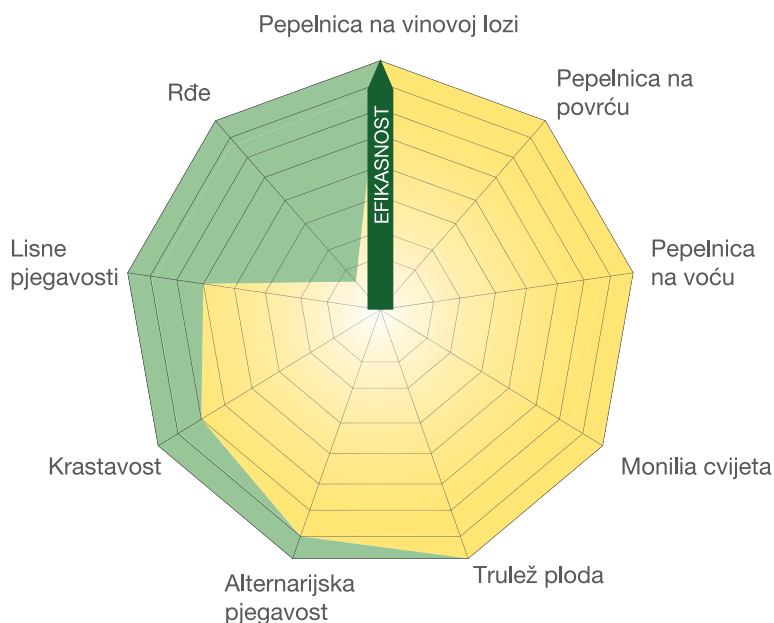
Aktivna tvar: ■ Fluopiram

■ Tebukonazol

Formulacija: SC, tekuća koncentrirana tekućina

Pakiranje: 100 ml, 1 L

Primjena:



KULTURA	BOLEST	DOZA l/ha	KARENCA	BR. PRIMJENA
JABUKA	peplnica, krastavost, alternarijska pjegavost, smeđa pjegavost	0,25 - 0,75	14	2
KRUŠKA				
BRESKVA, TREŠNJA	peplnica	0,5	3	3
	<i>Monilia</i> spp.	0,25 - 0,75		2
VINOVA LOZA	peplnica	0,375	14	3
VIŠNJA	sušenje rodni grančica, palež cvijeta, trulež ploda, kožičavost lišća višnje.	0,3 za male namjene	7	2
VINOVA LOZA	peplnica	0,375	14	2
LUK, ČEŠNJAK	rđa, smeđa pjegavost	0,6 - 1	7	1
ŠPAROGA	rđa	0,75	OVP	2

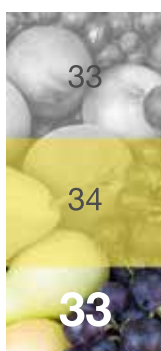
Investirajte u budućnost svojih usjeva

S Luna® Experience ostvarujemo više proizvoda po mjeri kupca.

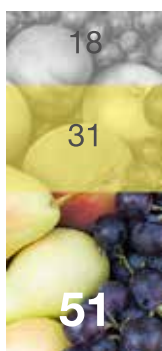
Od 100 plodova uzgojenih u voćnjaku koliko će ih dospjeti do krajnjeg korisnika u dobrom stanju.

- bolja kvaliteta
- duži rok trajanja
- manje gubitaka
- bolja tržišnost

Gubici u polju



Gubici nakon berbe



Proizvod po mjeri kupca

33

51

71

Kontrola

Standardni program

Luna program





- Širok spektar bolesti
- Izvrsno štiti lišće, izboje i plodove
- Kontrola bolesti u skladištu



- Izvrsna zaštita od monilije
- Osigurava više plodova koji se duže i sigurnije skladište
- Kratka karenca: 3 dana

POVRĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
GOMOLJASTO POVRĆE	KRUMPIR	jednogodišnji travni korovi: obični koštan, muharike, obična svračica i divlje proso	Plateen WG 41,5
		jednogodišnji širokolisni korovi: bijela loboda, šćir, ambrozija, veliki dvornik i dr.	sencor WG 70
		suzbijanje sjemenskih širokolisnih i nekih uskolisnih korova	Antracol WG 70
		plamenjača krumpira	Antracol Combi
			INFINITO
		koncentrična pjegavosti lišća krumpira	Antracol WG 70
			Antracol Combi
		krumpirova zlatica	BISCAYA
			caLypso SC 480
			Confidor SL 200
			decis 2,5 EC
			proteUS
			BISCAYA
			lisne uši
decis 2,5 EC			
breskvina zelena uš			
mlječikina lisna uš			
duhanov trips			
krumpirov moljac			
BATAT	suzbijanje sjemenskih širokolisnih i nekih uskolisnih korova	sencor WG 70	
KORIJENASTO POVRĆE	MRKVA	palež lišća	NATIVO 75 WG
		bijela trulež	
		pepelnica	
		lisna uš	decis 2,5 EC
		lisni miner	
		kupusni buhač	caLypso SC 480
		lisna uš	
CELER KORJENAŠ I CELER REBRAŠ	lisna uš	caLypso SC 480	
HREN	koncentrična pjegavost	NATIVO 75 WG	
CIKLA	jednogodišnji širokolisni i neki uskolisni korovi u cikli	Betanal expert	
KORABA	plamenjača	INFINITO	
	lisna uš	caLypso SC 480	
	kukci koji krizu (osim gusjenica leptira)		



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
2-2,5 kg/ha	56 dana	Sredstvo se primjenjuje nakon sjetve ili sadnje, a prije nicanja usjeva.
0,75-1,5 kg/ha	42 dana	Nakon sadnje, a prije nicanja krumpira. Nakon nicanja krumpira, kad krumpir naraste na 5-10 cm visine, tj. nakon što razvije 5-8 listova.
2,5 kg/ha	14 dana	U vegetaciji preventivno.
2,5 kg/ha	14 dana	
1,2 -1,6 l/ha	14 dana	
2,5 kg/ha	14 dana	U vegetaciji preventivno, a najviše tri puta.
0,3 l/ha	14 dana	U vegetaciji nakon pojave štetnika do kraja cvatnje (BBCH do 69).
Jednokratno 0,1 l/ha ili split 0,05 l/ha + 0,05 l/ha nakon ponovne pojave štetnika	21 dan	Po pojavi štetnika.
0,25-0,5 l/ha	42 dana	
0,3 l/ha	7 dana	
0,5-0,7 l/ha	21 dan	
0,3 l/ha	14 dana	U vegetaciji nakon pojave štetnika do kraja cvatnje (BBCH do 69).
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 14 dana.
0,35-1 kg/ha	7 dana	Primijeniti se može prije ili poslije sadnje (izboji ne smiju biti duži od 15 cm). Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1
0,3 kg/ha za male namjene	21 dan	Primijeniti kod prvih simptoma zaraze.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
0,2 l/ha za male namjene	14 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
0,3 kg/ha za male namjene	21 dan	Preventivno tretirati od faze pred cvatnju do prije berbe, najviše tri puta.
3 l/ha za male namjene	91 dan	Trokratno u podijeljenoj (split) aplikaciji u količini 1 l/ha + 1 l/ha + 1 l/ha (10 ml + 10 ml + 10 ml na 100 m ²). Sredstvo se prvi puta primjenjuje kada cikla ima razvijena 2 prava lista (BBCH 12) i kada se većina korova nalazi u stadiju razvoja kotiledona. Razmaci između tretiranja iznose 5-10 dana. - dvokratno u podijeljenoj (split) aplikaciji u količini 1,3 l/ha + 1,7 l/ha (13 ml + 17 ml na 100 m ²). Prvi puta sredstvo se primjenjuje kada se većina korova i cikla nalaze u stadiju razvoja 2 prava lista (BBCH 12). Drugi puta sredstvo se primjenjuje 5-10 dana nakon prvog tretiranja, a korovi se nalaze u stadiju razvoja 2 lista. - jednokratno u količini 3 l/ha (30 ml na 100 m ²). Primjenjuje se kada se cikla nalazi u stadiju razvoja 4 prava lista (BBCH 14). Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1
1,6 l/ha za male namjene	14 dana	Nakon trećeg pravog lista.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.

POVRĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
KORIJENASTO POVRĆE	ŠPAROGA	hrđa	Luna EXPERIENCE
		šparogina zlatica	calypso SC 480
		šparogina zlatica	
		duhanov trips	decis 2,5 EC
		lisna uš	
	ROTKVICA	lisna uš	
	lisni miner	decis 2,5 EC	
	kupusni buhač		
PLODOVITO POVRĆE	RAJČICA	suzbijanje sjemenskih širokolisnih i nekih uskolisnih korova	sencor WG 70
		polijeganje rasada	PREVICUR ENERGY
		koncentrična pjegavost	Antracol WG 70
		plamenjača	Antracol WG 70
		pepelnica	NATIVO 75 WG
		siva plijesan	
		bijela trulež	TELDOR SC 500
		štitasti moljac; duhanov štitasti moljac	Confidor SL 200
		lisne uši	calypso SC 480
		ujednačeno dozrijevanje i lakša berba	Ethrel
		breskvina zelena uš	
		pamukova lisna uš	
		žuta kukuruzna soвица	
		duhanov trips	
		kukuruzni moljac	decis 2,5 EC
		gama soвица	
		staklenički štitasti moljac	
zelena stjenica			



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,75 l/ha	Osigurana vremenom primjene	Nakon berbe.
0,2 l/ha		Primjeniti po pojavi štetnika, a nakon berbe šparoga. Razmak između prskanja 21 dan.
0,3-0,5 l/ha		Kod mladih šparoga koje nisu u rodu, kod šparoga u rodu nakon berbe. Najviše 2 puta u razmaku od 14 dana.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
0,5-0,75 kg/ha	42 dana	8-10 dana nakon presađivanja.
3-6 ml/ha	Osigurana vremenom primjene	Proizvod se može primjeniti protiv bolesti polijeganja zalijevanjem biljaka i zemlje oko biljke ili natapanjem kroz sustav kap po kap. Prilikom zalijevanja voditi računa da je zemlja umjereno vlažna, nikako suha ili prevlažna. Po presađnici je potrebno utrošiti 200 ml otopine za zalijevanje. Kod sustava kap po kap preporučuje se sredstvo primijeniti u završnoj fazi navodnjavanja. Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci) Sustavom za navodnjavanje kap po kap: 2-3 l/ha uz utrošak vode od 20.000 l/ha (0,15%)
2-3 l/ha		
3 kg/ha	14 dana na otvorenom, 28 dana u zaštićenom.	U vegetaciji preventivno.
3 kg/ha	14 dana na otvorenom, 28 dana u zaštićenom.	
0,2-0,3 kg/ha	3 dana	U vegetaciju preventivno, a najviše tri puta u razmacima od 8-12 dana.
1-2 l/ha	3 dana	Primjena na otvorenom. Može se tretirati najviše tri puta: - prvi puta kod visine biljaka do 50 cm u količini 1 l/ha (10 ml/10 l vode na 100 m ²) - drugi puta kod visine biljaka 50 do 125 cm u količini 1,5 l/ha (15 ml/10 l vode na 100 m ²) - treći puta kod visine biljaka iznad 125 cm u količini 2 l/ha (20 ml/10 l vode na 100 m ²)
1 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,45 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika.
2 l/ha	7 dana	Tretiranje treba obaviti u početku dozrijevanja rajčica.
0,3-0,5 l/ha na otvorenom, 0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 4 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 4 puta u razmacima od 7 dana.



















POVRĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
PLODOVITO POVRĆE	PAPRIKA	plamenjača	PREVICUR ENERGY
		pepelnica	NATIVO 75 WG
		lisne uši	calypso SC 480
		breskvina zelena uš	decis 2,5 EC
		pamukova lisna uš	
		žuta kukuruzna sovica	
		duhanov trips	
		kukuruzni moljac	
		gama sovica	
		duhanov štitasti moljac	
		staklenički štitasti moljac	
		zelena stjenica	
		zelena stjenica	
PATLIĐAN	polijeganje rasada	PREVICUR ENERGY	
	siva plijesan	TELDOR SC 500	
	lisne uši	calypso SC 480	
	breskvina zelena uš	decis 2,5 EC	
	pamukova lisna uš		
	žuta kukuruzna sovica		
	duhanov trips		
	kukuruzni moljac		
	gama sovica		
	duhanov štitasti moljac		
staklenički štitasti moljac			
zelena stjenica			
ARTIČOKA	lisne uši		
	sovica artičoke		
	moljac		
	štetne gusjenice roda <i>Spodopera spp.</i>		



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
2 l/ha	3 dana za slatke sorte paprike, 21 dan za ljute sorte paprike	Prva aplikacija nakon presađivanja, zalijevanjem 2 L otopine na 1 m ² , 7-10 dana nakon prve aplikacije primjeniti folijarno 2 l/ha, treća aplikacija prema potrebi folijarno u preporučenoj dozi od 2 l/ha (200 ml na 1000 m ²).
0,3 kg/ha	3 dana	U vegetaciji preventivno, a najviše tri puta u razmacima od 8-12 dana. Primjena na otvorenom i u zaštićenom prostoru.
0,45 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,5 l/ha na otvorenom, 0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 4 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 4 puta u razmacima od 7 dana.
3-6 ml/m ²	Osigurana vremenom primjene	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci) Sustavom za navodnjavanje kap po kap: 2-3 l/ha uz utrošak vode od 20.000 l/ha (0,15%)
2-3 l/ha		
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 3 puta u vegetaciji u razmacima 10-14 dana. Pripravak dozvoljen za primjenu na otvorenom i u zaštićenom prostoru
0,45 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,5 l/ha na otvorenom, 0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 4 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 4 puta u razmacima od 7 dana.
0,3-0,5 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 7 dana.

POVRĆE

KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
BUNDEVA, TIKVA, BUĆA	plamenjača	 Alette Flash
	pepelnica	 INFINITO
	pamukova lisna uš	 NATIVO 75 WG
	breskvina zelena uš	
	duhanov trips	 decis 2,5 EC
	duhanov štitasti moljac	
	staklenički štitasti moljac	
	kukci koji grizu (osim gusjenica leptira)	 caLypso SC 480
TIKVICE	plamenjača	 Alette Flash
	pepelnica	 PREVICUR ENERGY
	siva plijesan	 INFINITO
	pamukova lisna uš	 NATIVO 75 WG
	breskvina zelena uš	 TELDOR SC 500
	duhanov trips	 decis 2,5 EC
	duhanov štitasti moljac	
	staklenički štitasti moljac	 caLypso SC 480
KRASTAVAC I KORNIŠONI	polijeganje rasada	 PREVICUR ENERGY
plamenjača	 PREVICUR ENERGY	
antraknoza	 Alette Flash	
pepelnica	 INFINITO	
antraknoza	 Antracol WG 70	
pepelnica	 NATIVO 75 WG	

TIKVENJAČE



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
2,5-3,7 kg/ha	21 dan	Najviše 3x na otvorenom ili u zaštićenom prostoru.
1,2-1,6 l/ha	1 dan u zaštićenom prostoru, 3 dana na otvorenom	Najviše 2x tijekom vegetacije, na otvorenom ili zaštićenom prostoru.
0,3 kg/ha	3 dana	Najviše 3x na otvorenom ili zatvorenom prostoru.
0,3-0,5 l/ha na otvorenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 3 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 7 dana.
0,2 l/ha kod visine biljke do 50 cm; 0,3 l/ha kod visine biljke 50 - 125 cm na zaštićenom prostoru; 0,4 l/ha kod visine biljke do 125 cm; 0,2 l/ha na otvorenom prostoru za male namjene	3 dana	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika te u vremenskom razmaku 8-10 dana. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
2,5-3,7 kg/ha	21 dan	Najviše 3x na otvorenom ili u zaštićenom prostoru.
2 l/ha	14 dana	Protiv bolesti polijeganja zalijevanjem biljaka i zemlje oko biljke ili natapanjem kroz sustav kap po kap. Prilikom zalijevanja voditi računa da je zemlja umjereno vlažna, nikako suha ili prevlažna. Po presadnici je potrebno utrošiti 200 ml otopine za zalijevanje. Kod sustava kap po kap preporučuje se sredstvo primijeniti u završnoj fazi navodnjavanja. Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci) Sustavom za navodnjavanje kap po kap: 2-3 l/ha uz utrošak vode od 20.000 l/ha (0,15%)
1,2-1,6 l/ha	1 dan u zaštićenom prostoru, 3 dana na otvorenom	Najviše 2x tijekom vegetacije, na otvorenom ili zaštićenom prostoru.
0,3 kg/ha	3 dana	Najviše 3x na otvorenom ili zatvorenom prostoru.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 3 puta u vegetaciji u razmacima 10-14 dana.
0,5-0,7 l/ha na otvorenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 3 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 7 dana.
0,2 l/ha kod visine biljke do 50 cm; 0,3 l/ha kod visine biljke 50 - 125 cm na zaštićenom prostoru; 0,4 l/ha kod visine biljke do 125 cm; 0,2 l/ha na otvorenom prostoru za male namjene	3 dana	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika te u vremenskom razmaku 8-10 dana. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
6 ml/m ²	3 dana	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci) Sustavom za navodnjavanje kap po kap: 2-3 l/ha uz utrošak vode od 20.000 l/ha (0,15%)
2-3 l/ha		
2 l/ha	3 dana	U vegetaciji preventivno.
2,5-3,7 kg/ha	4 dana	U vegetaciji preventivno, najviše 3 puta u razmacima od 7-10 dana.
1,2-1,6 l/ha	1 dan u zaštićenom prostoru, 3 dana na otvorenom	U vegetaciji preventivno, najviše 3 puta u razmacima od 8-12 dana.
3 kg/ha	7 dana	U vegetaciji preventivno.
0,3 kg/ha	3 dana	U vegetaciji preventivno, najviše 3 puta u razmacima od 8-12 dana.

POVRĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
TIKVENJAČE	KRSTAVAC I KORNIŠONI	lisne uši	caLypso SC 480
		duhanov štitasti moljac	Confidor SL 200
		pamukova lisna uš	
		breskvina zelena uš	decis 2,5 EC
		duhanov trips	
		duhanov trips	
	LUBENICA, DINJA	polijeganje rasada	PREVICUR ENERGY
		plamenjača	Alette Flash
			INFINITO
		antraknoza	Antracol WG 70
		pepelnica	NATIVO 75 WG
		lisne uši	caLypso SC 480
pamukova lisna uš			
breskvina zelena uš		decis 2,5 EC	
duhanov trips			
LISNATO POVRĆE I KUPUSNJAČE	BROKULA	plamenjača	INFINITO
		polijeganje nasada	PREVICUR ENERGY
		koncentrična pjegavost, prstenasta pjegavost, svijetla pjegavost	
		suha trulež	
		bijela hrđa	NATIVO 75 WG
		pepelnica	
		kupusni štitasti moljac	
		kupusna soвица	
		mali kupusar	
		kupusni bjelac	
		kupusni buhač	decis 2,5 EC
		kupusni moljac	
		tripsi	
		lisna uš	
		LISNATO POVRĆE I KUPUSNJAČE	CVJETAČA
polijeganje nasada	PREVICUR ENERGY		
koncentrična pjegavost, prstenasta pjegavost, svijetla pjegavost			
suha trulež			
bijela hrđa	NATIVO 75 WG		
pepelnica			
kupusni štitasti moljac			
kupusna soвица			
mali kupusar			
kupusni bjelac			
kupusni buhač	decis 2,5 EC		
kupusni moljac			
tripsi			
lisna uš			
kukci koji grizu (osim gusjenica leptira)	caLypso SC 480		



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,3 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika.
0,75 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,5 l/ha na otvorenom, 0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 3 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 7 dana.
6 ml/m ²	14 dana	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci) Sustavom za navodnjavanje kap po kap: 2-3 l/ha uz utrošak vode od 20.000 l/ha (0,15%)
2-3 l/ha		Preventivno u vegetaciji
2,5-3,7 kg/ha	21 dan	U vegetaciji preventivno, najviše 3 puta u razmacima od 7-10 dana.
1,2-1,6 l/ha	1 dan u zaštićenom prostoru, 3 dana na otvorenom	U vegetaciji preventivno, najviše 3 puta u razmacima od 7-12 dana.
3 kg/ha	7 dana	U vegetaciji preventivno.
0,3 kg/ha	3 dana	Preventivno tretirati od faze pred cvatnju do prije berbe u razmacima 8-12 dana.
0,3 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,5 l/ha na otvorenom, 0,5-0,7 l/ha u zaštićenom	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana na otvorenom, 3 puta u razmacima od 7 dana u zaštićenom.
1,6 l/ha (male namjene)	14 dana	Primijeniti nakon trećeg pravog lista, najviše tri puta u vegetaciji u razmacima od 7 do 12 dana.
6 ml/m ²	Osigurana vremenom primjene	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci)
0,4 kg/ha za male namjene	21 dan	Primijeniti kod prvih simptoma zaraze, najviše 2 puta u vegetaciji.
0,3-0,5 l/ha	17dana	Primijeniti kod pojave štetnika. Može se primijeniti najviše 2 puta u razmaku od 7 dana.
1,6 l/ha (male namjene)	14 dana	Primijeniti nakon trećeg pravog lista, najviše tri puta u vegetaciji u razmacima od 7 do 12 dana.
6 ml/m ²	Osigurana vremenom primjene	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² . Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci).
0,4 kg/ha za male namjene	21 dan	Primijeniti kod prvih simptoma zaraze, najviše 2 puta u vegetaciji.
0,3-0,5 l/ha	17dana	Primijeniti kod pojave štetnika. Može se primijeniti najviše 2 puta u razmaku od 7 dana.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje. Pripravak dozvoljen za primjenu na otvorenom.

POVRĆE







































KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
KELJ	plamenjača	INFINITO
	kupusni štitasti moljac	
	kupusna soвица	
	mali kupusar	
	kupusni bjelac	decis 2,5 EC
	kupusni buhač	
	kupusni moljac	
	tripsi	
	lisne uši	
	kukci koji grizu (osim gusjenica leptira)	caLypso SC 480
	kupusni šiljasti moljac	
	KELJ PUPČAR	plamenjača
koncentrična pjegavost, prstenasta pjegavost, svijetla pjegavost		
suha trulež		NATIVO 75 WG
bijela hrđa		
pepelnica		
kupusni štitasti moljac		
kupusna soвица		
mali kupusar		
kupusni bjelac		decis 2,5 EC
kupusni buhač		
kupusni moljac		
tripsi		
lisna uš		
kukci koji grizu (osim gusjenica leptira)	caLypso SC 480	
kupusni šiljasti moljac		
KUPUS	plamenjača	INFINITO
	polijeganje rasada	PREVICUR ENERGY
	koncentrična pjegavost, prstenasta pjegavost, svijetla pjegavost	
	suha trulež	NATIVO 75 WG
	bijela hrđa	
	pepelnica	
	kupusni štitasti moljac	
	kupusna soвица	
	mali kupusar	
	kupusni bjelac	decis 2,5 EC
	kupusni buhač	
	kupusni moljac	
tripsi		
lisna uš		
kupusne lisne uši		
lisna soвица	Confidor SL 200	

LISNATO POVRĆE | KUPUSNJAČE



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
1,6 l/ha	14 dana	Primjeniti u stadiju razvoja od trećeg razvijenog lista do formiranja glavica (BBCH 13-49). Sredstvo se smije primijeniti samo jednom godišnje,
0,3-0,5 l/ha	17dana	Primijeniti kod pojave štetnika. Može se primijeniti najviše 2 puta u razmaku od 7 dana
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
1,6 l/ha	14 dana	Primjeniti u stadiju razvoja od trećeg razvijenog lista do formiranja glavica (BBCH 13-49). Sredstvo se smije primijeniti samo jednom godišnje,
0,4 kg/ha za male namjene	21 dan	Primijeniti kod prvih simptoma zaraze, najviše 3 puta u vegetaciji.
0,3-0,5 l/ha	17dana	Primijeniti kod pojave štetnika. Može se primijeniti najviše 2 puta u razmaku od 7 dana
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
1,6 l/ha	14 dana	Nakon trećeg pravog lista.
6 ml/m ²	Osigurana vremenom primjene	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci)
0,4 kg/ha za male namjene	21 dan	Primijeniti kod prvih simptoma zaraze, najviše 3 puta u vegetaciji.
0,3-0,5 l/ha	17dana	Primijeniti kod pojave štetnika. Može se primijeniti najviše 2 puta u razmaku od 7 dana
1 l/ha	21 dan	Pripravak se primjenjuje tretiranjem presadnica kupusa namakanjem u otopini insekticida u koncentraciji 0,10 % (100 ml / 100 l vode) u vremenu od 15 minuta. Sredstvo iskazuje učinak do 60 dana. Maksimalan broj tretiranja u vegetaciji 2.

POVRĆE

KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD	
KINESKI KUPUS	kupusni moljac	  	 
	kupusna lisna uš		
	kupusna soвица		
	mali kupusar		
	kupusni bjelac		
	kupusni buhač		
	trips		
	lisna uš		
	kukci koji grizu (osim gusjenica leptira)		
	siva plijesan		
	bijela trulež		
RAŠTIKA	lisna uš		
	kukci koji grizu (osim gusjenica leptira)		
ŠPINAT	crna bobova uš		
	repin štitasti kornjaš		
CELER LISTAŠ	siva plijesan		
	bijela trulež		
PERŠIN	lisne pjegavosti		
	siva plijesan		
	bijela trulež		
SALATA -LISNATE VRSTE	polijeganje nasada		
	plamenjača	 	 
	siva plijesan		
	bijela trulež		
	salatina lisna uš		 
	štetne gusjenice vrsta <i>Spodoptera spp.</i>		
	kupusna soвица		
	repičina osa listarica		
lisna uš			
SALATA -VRSTE GLAVATICE	plamenjača		
			
RIKOLA, ENDIVIJA	polijeganje rasada		  
	plamenjača		
	siva plijesan		
	bijela trulež		
	lisna uš		
MATOVILAC, VALERIЈANA, POTOČARKA, CIKORIЈA, RADIČ, LAVLJI ZUB	polijeganje rasada		 
	plamenjača		
	siva plijesan		
	bijela trulež		

LISNATO POVRĆE I KUPUSNJAČE



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 7 dana.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
0,35 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 14 dana.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
0,3 kg/ha za male namjene	21 dan	Primjeniti kod prvih simptoma zaraze, najviše 3 puta u vegetaciji.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
1,5 l/ha za male namjene		
6 ml/m ²	20 dana	Jednokratna primjena odmah nakon sjetve: 6 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² Dvokratna primjena: 3 ml/m ² uz utrošak vode 2-4 l/m ² (200 ml otopine /biljci)
2-3 l/ha		Prema potrebi preventivno folijarno primijeniti u preporučenoj dozi u razmacima 10-14 dana. Dozvoljena su maksimalno 2 tretiranja tijekom vegetacije.
2,5-3,7 kg/ha	14 dana	U vegetaciji preventivno.
1,4-1,6 l/ha	14 dana u zaštićenom prostoru, 7 dana na otvorenom	Nakon trećeg pravog lista.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
0,3-0,5 l/ha	7 dana u zaštićenom, 3 dana na otvorenom	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 7 dana.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
2,5-3,7 kg/ha	14 dana	Primjeniti preventivno u vegetaciji s razmakom od 10-12 dana. Primjena dozvoljena samo za vrste salata glavatica.
1,4-1,6 l/ha	14 dana u zaštićenom prostoru, 7 dana na otvorenom	Pripravak primijeniti nakon razvijenog trećeg pravog lista (BBCH 13) Može se primijeniti samo u proizvodnji d+salate glavatice i to najviše jedanput tijekom vegetacije na otvorenom i dva puta u zaštićenom prostoru.
6 ml/m ²	20 dana	U rasadnicima jedno tretiranje prilikom sjetve ili u razdvojenj primjeni, prvi put prilikom sjetve a drugi put nakon dva tjedna.
2-3 l/ha		U vegetaciji preventivno.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
0,2 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
6 ml/m ²	20 dana	U rasadnicima jedno tretiranje prilikom sjetve ili u razdvojenj primjeni, prvi put prilikom sjetve a drugi put nakon dva tjedna.
2-3 l/ha		U vegetaciji preventivno.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.

POVRĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
MAHUNARKE	GRAH	lisne uši	Confidor SL 200
		crna repina (bobova) uš	caLypso SC 480
		graškova zelena uš	decis 2,5 EC
		kukuruzni moljac	
		prugasta pipa mahunarka	
		duhanov trips	
	GRAŠAK	lisne uši	Confidor SL 200
	GRAH MAHUNAR/ MAHUNE	graškova zelena uš	decis 2,5 EC
		kukuruzni moljac	
		prugasta pipa mahunarka	
		duhanov trips	TELDOR SC 500
		siva plijesan	
		lisna uš	caLypso SC 480
	BOB	graškova zelena uš	decis 2,5 EC
kukuruzni moljac			
prugasta pipa mahunarka			
duhanov trips			
LUKOVIČASTO POVRĆE	LUK	plamenjača	INFINITO
			Aliette Flash
		siva plijesan	TELDOR SC 500
			Folicur EW 250
		hrđa	Luna EXPERIENCE
		gljive čađavice iz roda <i>Cladosporium spp.</i>	Folicur EW 250
			TELDOR SC 500
		bijela trulež	Folicur EW 250
		purpurna pjegavost	Luna EXPERIENCE
		duhanov trips	decis 2,5 EC
	lukova zlatica	caLypso SC 480	
	trips		
	ČEŠNJAK	siva plijesan	Folicur EW 250
		bijela trulež	
gljive čađavice iz roda <i>Cladosporium spp.</i>			
hrđa		Luna EXPERIENCE	
purpurna pjegavost			
gljive roda <i>Stemphylium spp</i>		Folicur EW 250	
duhanov trips		decis 2,5 EC	
lukova zlatica		caLypso SC 480	
lisna uš			
trips			



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,25-0,5 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 14 dana.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 14 dana.
0,25-0,5 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 14 dana.
1,5 l/ha za male namjene u zaštićenom prostoru	3 dana	Može se tretirati najviše 3 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
0,2 l/ha kod visine biljke do 50 cm, 0,3 l/ha kod visine biljke do 50 - 125 cm za male namjene	7 dana	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika te od stadija razvoja BBCH 15. Sredstvo se smije primijenjivati jednom godišnje.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 2 puta u razmacima od 14 dana.
1,6 l/ha za male namjene	7 dana	Primijeniti od trećeg vidljivog lista do faze propadanja listova (BBCH 13-47). Sredstvo se smije primijeniti dva puta godišnje.
2 kg/ha	7 dana	Primijeniti 1-2 puta u vegetaciji kod prvih simptoma ili preventivno u razmacima od 10 dana. Sredstvo se može primijeniti od početka formiranja lukovice pa do veličine 75% konačnog promjera lukovice.
1,5 l/ha za male namjene na otvorenom	7 dana	Može se tretirati najviše 3 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
2 l/ha	Osigurana je dozvoljenim vremenom primjene	Primijeniti odmah nakon sjetve/sadnje raspršivanjem po tlu ili zalijevanjem.
0,6-1 L/ha	7 dana	Sredstvo se primjenjuje u razdobljima kada postoji rizik od zaraze ili razvoja bolesti, od početka razvoja lisne mase do završetka razvoja lukovice (BBCH 41-49). Na luku sredstvo se može primijeniti jednom tijekom vegetacije.
2 l/ha	Osigurana je dozvoljenim vremenom primjene	Primijeniti odmah nakon sjetve/sadnje raspršivanjem po tlu ili zalijevanjem.
1,5 l/ha za male namjene na otvorenom	7 dana	Može se tretirati najviše 3 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
2 l/ha	Osigurana je dozvoljenim vremenom primjene	Primijeniti odmah nakon sjetve/sadnje raspršivanjem po tlu ili zalijevanjem.
0,6-1 l/ha	7 dana	Sredstvo se primjenjuje u razdobljima kada postoji rizik od zaraze ili razvoja bolesti, od početka razvoja lisne mase do završetka razvoja lukovice (BBCH 41-49). Na luku sredstvo se može primijeniti jednom tijekom vegetacije.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
0,2 l/ha za male namjene	21 dan na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
2 l/ha	21 dan	Primijeniti folijarno raspršivanjem. Može se primijeniti najviše dva puta u vegetaciji u razmaku od 21 dan.
1 l/ha	21 dan	U vegetaciji preventivno.
0,6-1 L/ha	7 dana	Sredstvo se primjenjuje u razdobljima kada postoji rizik od zaraze ili razvoja bolesti, od početka razvoja lisne mase do završetka razvoja lukovice (BBCH 41-49). Na češnjaku sredstvo se može primijeniti jednom tijekom vegetacije.
1 l/ha	21 dan	Primijeniti folijarno raspršivanjem. Može se primijeniti najviše dva puta u vegetaciji u razmaku od 21 dan.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
0,2 l/ha za male namjene	21 dan na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 3 puta godišnje.

POVRĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
LUKOVIČASTO POVRĆE	PORILUK	pjegavost lišća	NATIVO 75 WG
		hrđa	
		vršna palež	
		duhanov trips	
		lukova zlatica	decis 2,5 EC
		lisna uš	caLypso SC 480
		trips	
		lukov moljac	
	LUK KOZJAK	lisna uš	caLypso SC 480
		trips	decis 2,5 EC
		duhanov trips	
lukova zlatica			
LUK VLASAC	siva plijesan	TELDOR SC 500	
	bijela trulež	decis 2,5 EC	
	duhanov trips		
	lukova zlatica		
ZAČINSKO BILJE	KADULJA, TIMIJAN, BOSILJAK, RUŽMARIN, LOVOR, ESTRAGON, CRNA GORUŠICA	siva plijesan	TELDOR SC 500
		bijela trulež	
ZAČINSKO BILJE	ZAČINSKO BILJE (KOJE SE KORISTI KAO SVJEŽI ZAČIN)	lisna uš	caLypso SC 480
	KORIJANDER, KOPAR, KIM, ZAČINSKI KOMORAČ, ANIS (UPOTREBA PLODA I SJEMENKI)	lisna uš	caLypso SC 480
LJEKOVITO BILJE	MATIČNJAK I METVICA (LISTOVI I CVJETOVI KOJI SE KORISTE KAO LJEKOVITO BILJE)	lisna uš	caLypso SC 480




















DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,4 kg za male namjene	21 dan	Primijeniti kod prvih simptoma zaraze, najviše 3 puta u vegetaciji u razmacima od 21 dan.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
0,2 l/ha za male namjene	14 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 3 puta godišnje.
0,2 l/ha za male namjene	21 dan na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 3 puta godišnje.
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
1-1,5 l/ha		
0,3-0,5 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika najviše 3 puta u razmacima od 14 dana.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Može se tretirati najviše 2 puta u vegetaciji u razmacima 10-12 dana.
0,12 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti do do stadija BBCH 49 te na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
0,12 l/ha za male namjene	Osigurana vremenom primjene	Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.
0,25 l/ha za male namjene	7 dana na otvorenom	Suzbijanje je potrebno obaviti u stadiju razvoja BBCH 12 te na početku napada štetnika. Sredstvo se smije primijeniti 2 puta godišnje.

BOLESTI I ŠTETNICI








CILJ TRETIRANJA

BOLESTI

plamenjača salate (<i>Bremia lactucae</i>)	
plamenjača krumpira (<i>Phytophthora infestans</i>)	
plamenjača tikvenjača (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	
koncentrična pjegavosti lišća krumpira (<i>Alternaria solani</i>)	
koncentrična pjegavost rajčice (<i>Alternaria solani</i>)	
koncentrična pjegavost kupusnjača (<i>Alternaria brassicae</i> , <i>Alternaria brassicicola</i>)	
palež lišća (<i>Alternaria dauci</i>)	
bijela trulež mrkve (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	
bijela trulež (<i>Sclerotinia spp.</i>)	
bijela trulež češnjaka (<i>Sclerotium cepivorum</i>)	
pegavost lišća poriluka (<i>Alternaria porri</i>)	

hrđa poriluka (<i>Puccinia allii</i>)	
prstenasta pjegavost kupusnjača (<i>Mycosphaerella brassicicola</i>)	
suha trulež (<i>Phoma lingam</i>)	
pepelnica (<i>Erysiphe spp.</i>)	
čađavica (<i>Cladosporium spp.</i>)	
siva plijesan (<i>Botrytis cinerea</i>)	

ŠTETNICI

rovac (<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>)	
krumpirova zlatica (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	
kupusne lisne uši (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	
crne bobove uši (<i>Aphis fabae</i>)	
graškove zelene uši (<i>Acyrtosiphon pisum</i>)	
odrasli stadij štitastog moljca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	
lisne sovica (<i>Mamestra spp.</i>)	

VOĆE

KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
JABUKA	alternarija	NATIVO 75 WG
	pepelnica	ZATO Plus
	krastavost plodova	Luna EXPERIENCE
		ZATO Plus
		Antracol WG 70
	smeđa pjegavost	NATIVO 75 WG
	alternarijska pjegavost	Luna EXPERIENCE
	bakterijska palež	Aliette Flash
	ružin savijač	decis 2,5 EC
	mušica šiškarica	
	jabučni cvjetar	
	mediteranska voćna muha	
	hrđasta grinja	envydor 240 SC
	jabučna krvava uš	Confidor SL 200
	lisne uši	caLypso SC 480
		Confidor SL 200
	jabučna osica pilatka	decis 2,5 EC
	savijač kože ploda	caLypso SC 480
		decis 2,5 EC
		caLypso SC 480
	lisni mineri	decis 2,5 EC
		Confidor SL 200
	jabučni savijač	caLypso SC 480
crveni voćni pauk	decis 2,5 EC	
koprivina grinja	envydor 240 SC	
KRUŠKA	krastavost plodova	Antracol WG 70
	smeđa pjegavost kruške	Luna EXPERIENCE
		NATIVO 75 WG
		Luna EXPERIENCE

JEZGRIČAVE VOĆNE VRSTE



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,3 kg/ha	14 dana	Preventivno tretirati od faze pred cvatnju pa do prije berbe u razmacima od 10-12 dana.
1,25 - 1,5 kg/ha za 2 m krošnje. Za svaki dodatni metar visine krošnje dodati 0,63-0,75 kg/h	21 dan	Nakon cvatnje do sazrijevanja plodova, u razmacima 10 dana.
0,25-0,75 l/ha	14 dana	Preventivno od faze ružičastih balona do pune zriobe.
2 kg/ha	28 dana	Preventivno od početka vegetacije pa do cvatnje.
0,3 kg/ha	14 dana	Preventivno tretirati od faze pred cvatnju pa do prije berbe u razmacima od 10-12 dana.
0,25-0,75 l/ha	14 dana	Preventivno od faze ružičastih balona do pune zriobe.
2,5 kg/ha	21 dan	Sredstvo se primjenjuje u vrijeme cvatnje i poslije cvatnje u razmacima 5-7 dana.
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,6 l/ha za male namjene	14 dana	Nakon cvatnje pa do početka sazrijevanja ploda a po pojavi štetnika.
0,5 l/ha	21 dan	Po pojavi štetnika i kritičnom pragu.
0,3 l/ha	14 dana	
0,25 l/ha	21 dan	
0,3 i 0,5 l/ha	7 dana	
0,3 l/ha	14 dana	
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika i kritičnom pragu.
0,3 i 0,5 l/ha	7 dana	
0,375 - 0,5 l/ha	21 dan	
0,3 l/ha	14 dana	
0,2 i 0,3 l/ha	7 dana	
0,6 l/ha	14 dana	U vrijeme masovnog izlaska ličinki iz jaja i njihovog naseljavanja na listove.
2 kg/ha	28 dana	Preventivno od početka vegetacije pa do cvatnje.
0,25-0,75 l/ha	14 dana	Preventivno od faze ružičastih balona do pune zriobe.
0,3 kg/ha	14 dana	Preventivno tretirati počevši od faze pred cvatnju pa do prije berbe.
0,25-0,75 l/ha	14 dana	Preventivno od faze ružičastih balona do pune zriobe.



VOĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
JEZGRICAVE VOĆNE VRSTE	KRUŠKA	alternarijska pjegavost	Luna EXPERIENCE
		pepelnica	
		bakterijska palež	Aliette Flash
		lisne uši	caLypso SC 480
		kruškina osica	decis 2,5 EC
		lisni miner	caLypso SC 480
		jabučni savijač	decis 2,5 EC
		savijač kože ploda	caLypso SC 480
		obična kruškina buha	
		mediteranska voćna muha	
		zelena jabučna uš	decis 2,5 EC
		mušica šiškarica	
		ružin savijač	
		crveni voćni pauk	envydor 240 SC
		koprivina grinja	
		KOŠTIČAVE VOĆNE VRSTE	BRESKVA
kovrčavost lista	NATIVO 75 WG		
trulež plodova	TELDOR SC 500		
sušenja cvjetova i grančica			
palež cvjeta			
izboj	Luna EXPERIENCE		
trulež plodova	caLypso SC 480		
lisne uši	Confidor SL 200		
trips			
breskvin moljac	decis 2,5 EC		
breskvin savijač			
breskvina zelena uš			
crveni voćni pauk	envydor 240 SC		
koprivina grinja			
hrđasta grinja	envydor 240 SC		



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,25-0,75 l/ha	14 dana	Preventivno od faze ružičastih balona do pune zriobe.
2,5 kg/ha	21 dan	Sredstvo se primjenjuje u vrijeme cvatnje i poslije cvatnje svakih 5-7 dana.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,6 l/ha	14 dana	U vrijeme masovnog izlaska ličnaka iz jaja i njihovog naseljavanja na listove.
0,5 l/ha	3 dana	Preventivno od faze vidljivih čaški do pune zriobe.
0,3 kg/ha		Primjenjuje se na početku cvatnje, u razmacima od 12-14 dana i prije berbe u razmacima 7 dana.
1 - 1,5 l/ha	3 dana	Kada plodovi počnu dobivati boju ili najkasnije tri dana prije branja.
0,25-0,75 l/ha	3 dana	Preventivno od faze vidljivih čaški do pune zriobe.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,25 l/ha	21 dan	Po pojavi štetnika.
0,3-0,7 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,6 l/ha	14 dana	U vrijeme masovnog izlaska ličnaka iz jaja i njihovog naseljavanja na listove.
0,6 l/ha za male namjene	14 dana	Po pojavi štetnika na otvorenom.

VOĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
KOŠTIČAVE VOĆNE VRSTE	MARELICA	trips	
		breskvin moljac	
		breskvin savijač	 decis 2,5 EC
		lisna uš	
		breskvina zelena uš	
		hrđasta grinja	envydor 240 SC
		siva plijesan	
		palež cvijeta i trulež ploda	TELDOR SC 500
		kovrčavost lista	
		pepelnica	NATIVO 75 WG
		trulež ploda	
		lisne uši	caLypso SC 480
		crveni voćni pauk	
		koprivina grinja	envydor 240 SC
		NEKTARINA	kovrčavost lista
pepelnica	NATIVO 75 WG		
trulež ploda			
lisne uši	caLypso SC 480		
crveni voćni pauk	envydor 240 SC		
koprivina grinja			
ŠLJIVA	trulež plodova	NATIVO 75 WG	
	sušenje cvjetova i grančica	TELDOR SC 500	
	koprivina grinja	envydor 240 SC	
	hrđasta grinja		
	breskvina zelena uš		
	lisna uš		
	osa šljivarica	 decis 2,5 EC	
	mediteranska voćna muha		



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,3-0,7 l/ha	3 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,6 l/ha za male namjene	14 dana	Po pojavi štetnika na otvorenom.
1-1,5 l/ha za male namjene	3 dana	Primijeniti 1-2 puta u vrijeme cvatnje te 1-2 puta dva tjedna prije branja. Može se tretirati najviše četiri puta u vegetaciji.
0,3 kg/ha	7 dana	Preventivna primjena.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,6 l/ha	14 dana	U vrijeme masovnog izlaska ličinka iz jaja i njihovog naseljavanja na listove.
0,3 kg/ha	7 dana	Preventivna primjena.
0,3 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,6 l/ha	14 dana	U vrijeme masovnog izlaska ličinka iz jaja i njihovog naseljavanja na listove.
0,3 kg/ha	7 dana	Primjenjuje se na početku cvatnje, u razmacima od 12-14 dana i prije berbe u razmacima 7 dana.
0,5 l/ha na 1 m visine krošnje	3 dana	Prvi puta kada plodovi počnu dobivati boju. Drugi i treći puta u 12-14 dnevnim razmacima.
0,6 l/ha za male namjene	21 dan	Po pojavi štetnika.
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.

VOĆE

	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
KOŠTIČAVE VOĆNE VRSTE	TREŠNJA	siva plijesan	TELDOR SC 500
		smeđa trulež ploda	Luna EXPERIENCE
		palež cvjeta	TELDOR SC 500
		sušenja cvjetova i grančica	NATIVO 75 WG
		trulež plodova	caLypso SC 480
		lisne uši	decis 2,5 EC
		breskvina zelena uš	
		lisna uš	
		trešnjina muha	
		VIŠNJA	sušenje rodni grančica
palež cvijeta			
trulež plodova			
kožičavost lista višnje	envydor 240 SC		
koprivina grinja	caLypso SC 480		
lisna uš	Ethrel		
ujednačeno dozrijevanje i lakša berba			
MASLINA	paunovo oko	NATIVO 75 WG	
	maslinov moljac	decis 2,5 EC	
	maslinina muha		
AGRUMI	vlažna trulež korjenova vrata	Aliette Flash	
	gumoza	Confidor SL 200	
	lisne uši agruma		
	lisni miner agruma		
	odrasli stadij štitastog moljca agruma	envydor 240 SC	
	crveni pauk agruma i obični crveni pauk	decis 2,5 EC	
	crna uš agruma		
	pamukova lisna uš		
mediteranska voćna muha			



DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
0,5 l/ha na 1 m visine krošnje	3 dana	Prvi puta kada plodovi počnu dobivati boju. Drugi i treći puta u 12-14 dnevnim razmacima.
0,25-0,75 l/ha	3 dana	Preventivno od faze vidljivih čaški do pune zriobe.
0,25-0,75 l/ha	3 dana	Preventivno od faze vidljivih čaški do pune zriobe.
0,5 l/ha na 1 m visine krošnje	3 dana	Prvi puta kada plodovi počnu dobivati boju. Drugi i treći puta u 12-14 dnevnim razmacima.
0,3 kg/ha	7 dana	Primjenjuje se na početku cvatnje, u razmacima od 12-14 dana i prije berbe u razmacima 7 dana.
0,375 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,3-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,3 l/ha	7 dana	Za svaki metar visine krošnje količina sredstva povećava se za 0,2 l/ha, a količina vode za 500 l/ha. Sredstvo primijeniti od razvojnog stadija cvatnje (cvjetovi u fenofazi balona) do zriobe plodova, vodeći računa o karenici (BBCH 59-87). Sredstvo se primjenjuje u vremenskom razmaku od 7 dana. Sredstvo se smije primijeniti dva puta godišnje.
0,6 l/ha za male namjene	21 dan	Nakon cvatnje po izlasku 50% ličinki iz jajašca na otvorenom.
0,1 l/ha na 1 m krošnje za male namjene	14 dana	Na početku napada te u stadiju BBCH 10-59 i BBCH 60-81. Sredstvo se smije primijenjivati 2 puta godišnje.
0,5 - 0,7 l/ha	7 dana	U početku dozrijevanja plodova.
0,25 kg/ha	Osigurana vremenom primjene	Preventivno tretirati od kretanja vegetacije do pred cvatnju.
0,4-0,7 l/ha	7 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
2,5 kg/ha	15 dana	Primjena u jesen, od početka promjene boje i tijekom sazrijevanja. U slučaju obilnijih kiša primijeniti dozu od 30g/10L. Tretirati tripot: u travnju, srpnju i rujnu/listopadu (pocetkom, u sredini i krajem vegetacije).
1,5 l/ha	35 dana	Po pojavi štetnika, tretiranje dozvoljeno na otvorenom nakon cvatnje.
1 - 2 l/ha		
1 - 1,5 l/ha		
0,2 l/ha	14 dana	Primjeniti u periodu od otpadanja latica do sazrijevanja ploda.
0,4-0,5 l/ha	30 dana	Po pojavi štetnika jednom u vegetaciji.

VOĆE



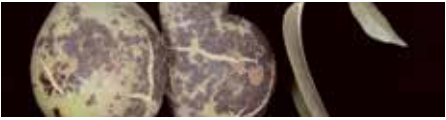







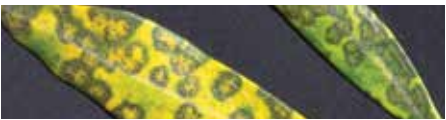
	KULTURA	CILJ TRETIRANJA	PROIZVOD
JAGODASTE VOĆNE VRSTE	JAGODA	trulež korjena	Alette Flash
		siva plijesan	TELDOR SC 500
		lisna uš (pamukova, jagodina)	decis 2,5 EC
	KUPINA, MALINA I OSTALI RUBUS HIBRIDNI	sušenje mladica	Folicur EW 250
		siva plijesan	TELDOR SC 500
		stjenice	calypso SC 480
BOBIČASTE VOĆNE VRSTE	KIVI	siva plijesan	TELDOR SC 500
		mediteranska voćna muha	decis 2,5 EC
		medeći cvrčak	
		dudova štitasta uš	
		maslinov medić	
	BRUSNICA	siva plijesan	TELDOR SC 500
	OGROZD	siva plijesan	envydor 240 SC
		koprivina grinja	
	RIBIZ	siva plijesan	TELDOR SC 500
		koprivina grinja	envydor 240 SC
AMERIČKA BOROVNICA	lisne uši	calypso SC 480	
LUPINASTE VOĆNE VRSTE	LIJESKA	ljeskotoč	calypso SC 480
	ORAH	orahova muha	
	BADEM	grinje	
	KESTEN		
JEZGRIČAVO I KOŠTIČAVO VOĆE (OSIM BRESKVE)		suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova u voćnjacima jezgričavih i koštičavih voćaka (osim bresaka) starijih od 2 godine	blastia 15








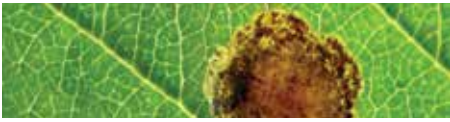





DOZA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
2,5 kg/ha	7 dana	Prva primjena u mjesecu sadnje, a zatim svakih 25 dana.
1,5 l/ha	3 dana	Prvi puta tretirati u cvatnji jagoda, drugi puta kod pojave zelenih plodova.
0,3-0,5 l/ha	3 dana	Na otvorenom po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
0,8 l/ha za male namjene	14 dana	Po pojavi prvih simptoma.
2 l/ha	7 dana	Primjenjuje se prije cvatnje, u vrijeme cvatnje, između cvatnje i nakon cvatnje.
0,25 l/ha	3 dana	Tretiranje izvršiti u periodu između svibnja i listopada, po pojavi štetnika. Razmak između tretiranja 14 dana.
120 ml/hl za male namjene	60 dana	Primjeniti nakon berbe plodova prskanjem plodova ili uranjanjem u vodenu suspenziju.
0,4-0,5 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika u razmacima od 14 dana.
2 l/ha	7 dana	Primjenjuje se prije cvatnje, u vrijeme cvatnje, između cvatnje i nakon cvatnje.
0,4 l/ha za male namjene	14 dana	Po pojavi štetnika.
1-1,5 l/ha	7 dana	Primjenjuje se prije cvatnje, u vrijeme cvatnje, između cvatnje i nakon cvatnje.
0,4 l/ha za male namjene	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,2 l/ha	14 dana	Po pojavi štetnika.
0,2 l/ha za male namjene	70 dana	Po pojavi štetnika.
0,25 l/ha za male namjene	14 dana	
0,375 l/ha za male namjene	Osigurana vremenom primjene	
0,375 l/ha za male namjene	Osigurana vremenom primjene	
4,5-5l/ha	21 dan	Sredstvo BASTA 15 smije se primijeniti samo u redove (trake) ili lokalizirano (spot aplikacija). Za suzbijanje jednogodišnjih korova primjenjuje se niža količina sredstva. Ukoliko su korovi viši od 20 cm tada se neovisno o vrsti korova primjenjuje viša količina sredstva. U nasadima tretirati strojevima za tretiranje s niskim radnim tlakom. Udaljenost između mlaza i lisne mase krošnje treba biti najmanje 0,5 m uz utrošak vode 400 - 600 l/ha. U uputi za uporabu proizvođač je dužan prikazati ovisnost potrebne količine vode o širini trake, kada se sredstvo primjenjuje u trake. BASTA 15 može se u punoj količini koristiti najviše dva puta godišnje na istoj površini. Drugi puta se primjenjuje nakon što dominantni korovi opet dostignu optimalnu visinu za suzbijanje (15 - 20 cm). Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2

VOĆE

BOLESTI I ŠTETNICI

CILJ TRETIRANJA	
BOLESTI	
pepelnica (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	
krstavost jabuke (<i>Venturia inaequalis</i>)	
krstavost kruške (<i>Venturia pirina</i>)	
bakterijska palež (<i>Erwinia amylovora</i>)	
smeđa pjegavost kruške (<i>Stemphylium vesicarium</i>)	
kovrčavost lista breskve (<i>Taphrina deformans</i>)	
trulež plodova (<i>Monilinia fructigena</i>)	
sušenja cvjetova i grančica (<i>Monilinia laxa</i>)	
trulež korjena jagoda (<i>Phytophthora spp.</i>)	
siva plijesan jagoda (<i>Botrytis cinerea</i>)	
paunovo oko (<i>Spilocea oleaginea</i>)	

ŠTETNICI

jabučna krvava uš (<i>Eriosoma lanigerum</i>)	
jabučna pepeljasta uš (<i>Dysaphis plantaginea</i>)	
jabučna osica pilatka (<i>Holocampa testudinea</i>)	
savijač kože ploda (<i>Tortricidae</i>)	
jabučni savijač (<i>Cydia pomonella</i>)	
lisni mineri (<i>Lyonetiidae</i>)	
lisni miner agruma (<i>Phyllocnistis citrella</i>)	
simptomi šteta od stjenice na kupini (<i>Lygocoris pabulinus</i>)	
malinin pupar (<i>Byturus tomentosus</i>)	
crveni voćni pauk (<i>Panonychus ulmi</i>)	
koprivina grinja (<i>Tetranychus urticae</i>)	

PROČITAJTE ETIKETU I UPUTU ZA PRIMJENU



1.

Pažljivo pročitajte etiketu i uputu za primjenu sredstva za zaštitu bilja na pakiranju i slijedite navedene preporuke.

PRIMJENJUJTE REGISTRIRANA SREDSTVA



2.

Primjenjujte samo sredstva za zaštitu bilja koja su registrirana u Republici Hrvatskoj i koja se na tržištu nalaze u originalnom pakiranju proizvođača.

PROPISSNO SKLADIŠTITE SREDSTVA



3.

Sredstva za zaštitu bilja treba skladištiti u posebnoj prostoriji pod ključem, odvojeno od hrane za životinje i drugih proizvoda, izvan dohvata djece, nestručnih osoba i životinja.

KORISTITE ISPRAVNE UREĐAJE ZA PRIMJENU



4.

Održavajte ispravnost uređaja za primjenu sredstva za zaštitu bilja i uvodite nove tehnike primjene.



Štiteći svoje usjeve, ZAŠTITITE I SEBE!

BUDITE OPREZNI PRI PRIPREMI ŠKROPIVA



5.

Tijekom doziranja i pripreme škropiva treba biti OPREZAN i obavezno koristiti odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.

NOSITE OSOBNU ZAŠTITNU OPREMU



6.

Obavezno koristite svu osobnu zaštitnu opremu navedenu na etiketi ili u uputi za primjenu cijelo vrijeme tijekom primjene sredstva za zaštitu bilja.

12 koraka

za sigurnu primjenu sredstava za zaštitu bilja

Nositelj projekta:



Udruga proizvođača i zastupnika sredstava za zaštitu bilja RH (CROCPA)
Palinovečka 41, 10000 Zagreb
tel. /fax. +385 (0)1 /4814 262
www.crocpa.hr

PODUZMITE I DODATNE MJERE OPREZA TIJEKOM PRIMJENE SREDSTVA



7.

Tijekom primjene sredstva treba poduzeti i dodatne mjere opreza (treba uzeti u obzir vremenske uvjete prilikom primjene, kretanje primjenitelja i drugo).

PRAVILNO POSTUPAJTE AMBALAŽOM NAKON PRIMJENE I PROPISNO JE ODLAŽITE



8.

Praznu ambalažu treba temeljito isprazniti, a ako se radi o plastičnoj ambalaži potrebno ju je tri puta isprati i odložiti u skladu s projektom CROCPA EKO MODEL.

ČIŠTITE ILI ZAMIJENITE OSOBNU ZAŠTITNU OPREMU NAKON SVAKE PRIMJENE



9.

Nakon svake primjene sredstva za zaštitu bilja, osobnu zaštitnu opremu očistite ili zamijenite.

NEMOJTE PUŠITI, PITI NI JESTI TIJEKOM PRIMJENE



10.

Nemojte pušiti, piti ni jesti tijekom primjene. Alkohoolna pića ne smiju se konzumirati prije ni za vrijeme primjene sredstva za zaštitu bilja.

TUŠIRAJTE SE NAKON ZAVRŠENE PRIMJENE UZ UPORABU SAPUNA



11.

Nakon primjene sredstva za zaštitu bilja potrebno se temeljito istuširati koristeći sapun.

PRAVILNO POSTUPAJTE U SLUČAJU TROVANJA ILI KONTAMINACIJE



12.

U slučaju trovanja ili kontaminacije treba postupati u skladu s preporukama na etiketi ili uputi za primjenu i potražiti liječničku pomoć.





Science For A Better Life

IZDAO:

Bayer d.o.o.

Radnička cesta 80
Zagreb

Siječanj 2016

www.cropscience.bayer.hr
agro.info@bayer.com



Katalog je informativnog karaktera, može sadržavati tiskarske pogreške.
Upotrebljavajte sredstva za zaštitu bilja na siguran način.
Prije uporabe uvijek pročitajte etiketu i informacije o sredstvu.

AGRONOMI NA TERENU (RH):

Nenad Arsenić	+385 91 623 2324
Dean Crnošija	+385 98 419 229
Stipe Đuzel	+385 98 359 814
Damir Koščak	+385 99 244 6787
Renata Dejanović	+385 98 477 789
Ivan Havaić	+385 98 173 5366
Dunja Jindra Čupić	+385 99 310 6963
Petar Živković	+385 98 256 924
Martina Golubičić	+385 98 181 8179

AGRONOMI NA TERENU (BiH):

Aleksandar Nestorović	+387 65 238 739
Ivan Nižić	+387 63 372 773
Milan Tomić	+387 65 990 996