



**RWA**

Vrednosti nas spajaju

# Katalog proizvoda za zaštitu i ishranu bilja

HERBICIDI



TEHNOLOGIJA  
PROIZVODNJE



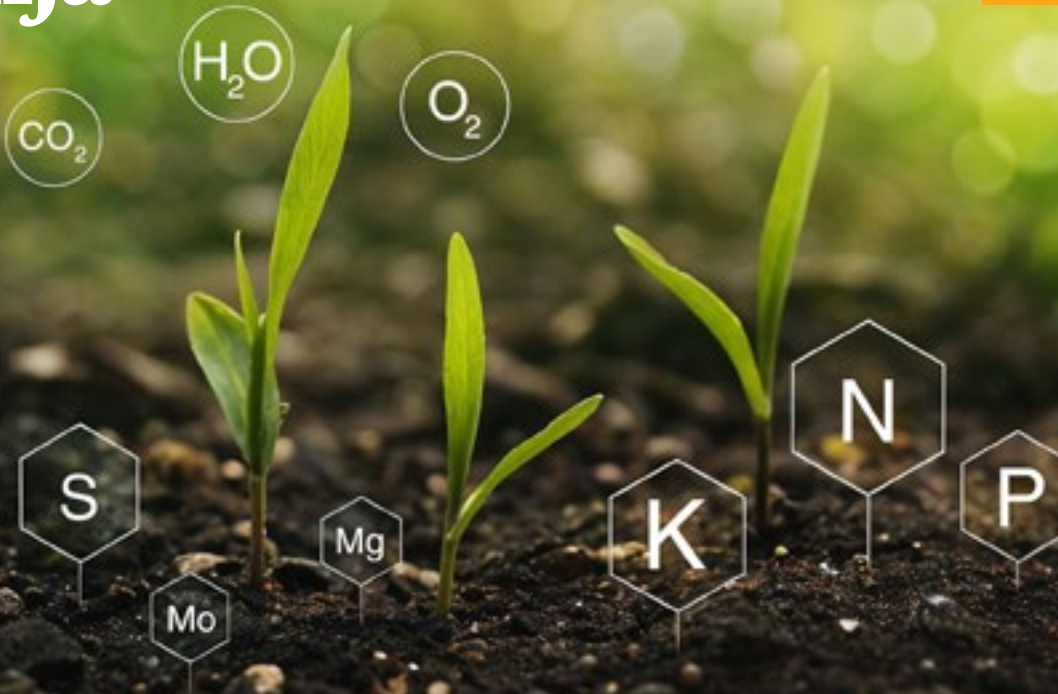
FUNGICIDI



INSEKTICIDI



ISHRANA BILJA







# KATALOG PROIZVODA ZA ZAŠTITU I ISHRANU BILJA

**Provereni preparati  
za pouzdanu zaštitu useva**

<b>HERBICIDI</b>	4-33	
<b>TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE</b>	36-39	
<b>FUNGICIDI</b>	40-45	
<b>INSEKTICIDI</b>	48-51	
<b>ISHRANA BILJA</b>	52-61	

Katalog je savetodavnog  
karaktera.

Pri korišćenju preparata,  
obavezno pročitati uputstvo  
za upotrebu!



Vrednosti nas spajaju

**www.rwa.co.rs**



**RWA HERBICIDI**

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## ARION PRO HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje širokolisnih korova u usevu kukuruza

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
**DIKAMBA 480 g/l**

### FORMULACIJA:

**Koncentrovani rastvor (SL)**

### KOMPATIBILNOST:

**ARION PRO** se može mešati sa preparatima na bazi bromoksinila, nikosulfurona, rimsulfurona, 2,4-D, MCPA.

### NAPOMENA:

Ne sme se primenjivati u semenskom kukuružu.

### KARENCA:

Kukuruz - OVP





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KUKURUZ	0,5 - 0,6 l/ha	U fazi 3-5 listova, a korovi od faze kotiledona do razvijenih 2-6 listova

**SPEKTAR DELOVANJA:**

Ambrozija pelenasta  
(*Ambrosia artemisifolia*),  
Vijušac njivski (*Bylterdikia convolvulus*),  
Pepeljuga (*Chenopodium album*),  
Pepeljuga srcolisna (*Chenopodium hybridum*),  
Konica obična (*Galinsoga parviflora*),  
Dvornik veliki (*Polygonum lapathifolium*),  
Pomoćnica obična (*Solanum nigrum*),  
Gorčika (*Sonchus spp.*),  
Čistac jednogodišnji (*Stachys annua*),  
Boca obična (*Cirsium arvense*),  
Poponac obični (*Convolvulus arvensis*),  
Broćika (*Galium aparinae*)

**PAKOVANJE**

500 ml 1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## ATOS HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih travnih i nekih širokolisnih korova u usevu kukuruza

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
NIKOSULFURON 40 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovana suspenzija (SC)

### KOMPATIBILNOST:

ATOS se može mešati sa preparatima na bazi dikambe, 2,4 D, bentazona, rimsulfurona, mezozionina.

### INKOMPATIBILNOST:

Ne sme se mešati sa organofosfornim insekticidima.

### KARENCA:

Kukuruz - OVP





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KUKURUZ	0,75 - 1,5 l/ha	Jednokratna primena
	1,0 l/ha + 0,5 l/ha ili 0,75 l/ha + 0,75 l/ha	Dvokratna primena

#### VREME PRIMENE:

- **Jednokratnom primenom**  
kada usev ima razvijena 3-7 listova (fenofaze 12-17 BBCH skale), a korovi 1-3 lista za suzbijanje višegodišnjih uskolisnih korova, odnosno tretiranjem kada su korovi visine 15-25 cm
- **Kod dvokratne primene,**  
prvo tretiranje kada su jednogodišnji uskolisni i jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi u fazi 2-4 lista, a divlji sirak tek iznikao. Drugo tretiranje, 8-10 dana nakon prvog, kada su se jednogodišnji uskolisni i jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi regenerisali, a divlji sirak visine 15-25 cm

#### SPEKTAR DELOVANJA:

Divlji sirak (*Sorghun helepense*),  
Muhar sivi (*Setaria glauca*),  
Muhar veliki (*Echinochloa crus-galli*),  
Pepeljuga obična (*Chenopodium album*),  
Mišljakinja obična (*Stelaria media*),  
Pomoćnica obična (*Solanum nigrum*),  
Štir običan (*Amaranthus retrofl exus*),  
Loboda obična (*Atriplex patula*)

#### PAKOVANJE

1/1 5/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## **BUZZIN 70 WG** HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni sistemični herbicid sa kontaktnim delovanjem i rezidualnom aktivnosti za suzbijanje jednogodišnjih širokolisnih korova u soji i krompiru

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
METRIBUZIN 700  $\pm$  25 g/kg

### FORMULACIJA:

Vododisperzibilne granule svetlo krem boje (WG)

### PRIMENA:

**BUZZIN 70 WG** se primenjuje u usevu krompira posle sadnje a pre nicanja useva ili posle nicanja useva.

### KOMPATIBILNOST:

Preporučuje se prethodna provera kompatibilnosti i delovanja mešavine na useve i korove.

### INKOMPATIBILNOST:

Ako se primenjuje posle nicanja krompira ne sme se mešati sa drugim herbicidima.

### NAČIN PRIMENE:

Primenjuje se tretiranjem zemljišta i folijarno svim tipovima uređaja za prskanje - tretiranje sa zemlje.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l/100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom, u toku godine na istoj površini.  
Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KARENCA:

42 dana za krompir i obezbeđena vremenom primene u soji.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KROMPIR	0,75 kg/ha (7,5 g na 100 m <sup>2</sup> )	Posle sadnje a pre nicanja useva, na zemljištima sa 1,5-3 % humusa
	1,5 kg/ha (15 g na 100 m <sup>2</sup> )	Posle sadnje a pre nicanja useva, na zemljištima sa > 3 % humusa
SOJA	0,5 kg/ha (5 g na 100 m <sup>2</sup> )	Posle setve a pre nicanja useva, na zemljištima sa 1,5-3 % humusa
	0,75 kg/ha (7,5 g na 100 m <sup>2</sup> )	Posle setve a pre nicanja useva, na zemljištima sa > 3 % humusa
KROMPIR	0,5 kg/ha (5 g na 100 m <sup>2</sup> )	Posle nicanja useva, na zemljištima sa 1,5-3 % humusa
	0,75 kg/ha (7,5 g na 100 m <sup>2</sup> )	Posle nicanja useva, na zemljištima sa > 3 % humusa



#### SPEKTAR DELOVANJA:

**Dobro suzbija:** teofrastova lipica (*Abutilon theophrasti*), štirevi (*Amaranthus spp.*), loboda obična (*Atriplex patula*), pepeljuge (*Chenopodium spp.*), tatula obična (*Datura stramonium*), dvornici (*Polygonum spp.*), tušt (*Portulaca oleracea*), čistac jednogodišnji (*Stachys annua*), mišjakinja obična (*Stellaria media*) i gorušica poljska (*Sinapis arvensis*)

**Zadovoljavajuće suzbija:** ambrozija pelenasta (*Ambrosia artemisifolia*), tarčužak obični (*Capsella bursa-pastoris*), lubeničarka njijska (*Hibiscus trionum*) i čestoslavica poljska (*Veronica persica*)

**Slabo suzbija:** poponac obični (*Convolvulus arvensis*), pomoćnica obična (*Solanum nigrum*) i boca obična (*Xanthium strumarium*)

#### NAPOMENA ZA PRIMENU:

Nakon primene izbegavati narušavanje površinskog sloja zemljišta jer može umanjiti njegovu efikasnost i povećati opasnost od ispoljavanja fitotoksičnosti na usevu krompira.

#### PAKOVANJE

500 g





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## CLOHEP HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni, sistemični herbicid namenjen za suzbijanje širokolisnih korovskih vrsta u usevu pšenice i ječma

### SASTAV:

Aktivna supstanca

AMIDOSULFURON 100 g/l i JODOSULFURON-METIL-NATRIJUM 25 g/l

### FORMULACIJA:

Uljna disperzija krem boje (OD)

### PRIMENA:

Folijarno, prskanjem traktorskim prskalicama sa zemlje.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom, u toku vegetacije, na istoj površini. Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Ne sme se mešati sa drugim herbicidima iz grupe sulfonilurea kao ni sa insekticidima iz grupe organofosfinata.

### KARENCA:

Za pšenicu i ječmam je obezbeđena vremenom primene.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA I JEČAM	0,15 l/ha (1,5 ml na 100 m <sup>2</sup> )	U početnim fazama porasta korova kada imaju od 2-6 listova tretiranjem useva u fazi 3 lista pa do pojave zastavičara (faze 13-39 BBCH-skale)

**SPEKTAR DELOVANJA:****Vrste korova koje dobro suzbija:**

vijušac njivski (*Bilderdykia convolvulus*),  
hoću-neću (*Capsella bursa-pastoris*),  
bročika lepuša (*Galium aparine*), njivska  
mrtva kopriva (*Lamium amplexicaule*),  
mrtva kopriva crvena (*Lamium purpureum*),  
bulka obična (*Papaver rhoeas*),  
gorušica poljska (*Sinapis arvensis*),  
mišjakinja obična (*Stellaria media*),  
poljska čestoslavica (*Veronica hederifolia*)  
i čestoslavica persijska (*Veronica persica*)

**Vrste korova koje slabo suzbija:**

divlja kupina (*Rubus caesius*)

**NAPOMENA ZA PRIMENU:**

Ne sme se primenjivati ukoliko se nakon primene očekuju mrazevi i ako je usev pod stresom (oštećeni mrazom, sušom, visokim temperaturama ili štetnim organizmima). Primeniti na usev u dobroj kondiciji na temperaturama između 5-25 °C i u danima kada se ne očekuju mrazevi.

**PAKOVANJE**

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## GRANADA HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni herbicid namenjen za suzbijanje uskolisnih i širokolisnih korova u usevu soje

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
KLOMAZON 480 ± 24 g/l

### FORMULACIJA:

### NAČIN PRIMENE:

Uz inkorporaciju, prskanjem pomoću leđnih ili traktorskih prskalica.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom u toku godine na istoj površini.  
Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Ne preporučuje se mešanje sa drugim oblicima formulacija bez prethodne provere.

### KARENCA:

Za soju obezbeđena vremenom primene.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
SOJA	0,75 l/ha (7,5 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Tretiranjem zemljišta pre setve uz obaveznu inkorporaciju na dubinu 5-8 cm

**SPEKTAR DELOVANJA:****Dobro suzbija:**

pepeljuga obična (*Chenopodium album*), pepeljuga srcolisna (*Chenopodium hybridum*), obična svračica (*Digitaria sanguinalis*), proso korovsko (*Echinochloa crus-galli*), kamilica divlja (*Matricaria inodora*), muhar sivi (*Setaria glauca*), muhar zeleni (*Setaria viridis*), gorušica poljska (*Sinapis arvensis*), divlji sirak (*Sorghum halepense*) iz semena

**Zadovoljavajuće suzbija:**

štir obični (*Amaranthus retroflexus*), tatula obična (*Datura stramonium*), boca obična (*Xanthium strumarium*)

**Slabo suzbija:**

dvornik veliki (*Polygonum lapathifolium*), lipica teofrastova (*Abutilon thophrasti*), vijušac njivski (*Bilderdykia convolvulus*), divlji sirak (*Sorghum halepense*) iz rizoma

**PAKOVANJE**

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## FIMLAZIN HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni sistemični (translokacioni) herbicid, namenjen za suzbijanje jednogodišnjih širokolisnih korovskih vrsta u usevu kukuruza i suncokreta

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
TERBUTILAZIN 500 ± 25 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovana suspenzija (SC)

### NAČIN PRIMENE:

Zemljišna primena prskanjem traktorskim prskalicama.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom, u toku godine, na istoj površini.  
Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Može se mešati sa preparatima na bazi bentazona, prosulfurona i izoksafutola u usevu kukuruza, kao i sa preparatima na bazi dimetenamida-P i S-metolahlora u usevu kukuruza i suncokreta. U slučaju mešanja, poštovati dužu karenca kao i sva ograničenja i mere predostrožnosti partner herbicida.

### KARENCA:

Vreme između poslednje primene sredstva za zaštitu bilja i berbe, odnosno žetve: Za kukuruz i suncokret je obezbeđena vremenom primene.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KUKURUZ	1,5 lit/ha (15 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Kada korovi još nisu nikli tretiranjem posle setve, a pre nicanja useva
SUNCOKRET		

**SPEKTAR DELOVANJA:****Vrste korova koje dobro suzbija:**

štir bljutavi (*Amaranthus blitoides*),  
štir obični (*Amaranthus retroflexus*),  
vijušac njivski (*Bilderdykia convolvulus*),  
pepeljuga obična (*Chenopodium album*) i  
pepeljuga srolisna (*Chenopodium hybridum*)

**Vrste korova koje zadovoljavajuće suzbija:**

tatula obična (*Datura stramonium*),  
pomoćnica njivska (*Solanum nigrum*) i čičak  
(*Xanthium strumarium*)

**Vrste korova koje slabo suzbija:**

ambrozija pelenasta (*Ambrosia artemisiifolia*),  
palamida njivska (*Cirsium arvense*),  
poponac njivski (*Convolvulus arvensis*),  
divlja kupina (*Rubus caesius*) i sirak divlji  
(*Sorghum halepense*) iz semena i rizoma

**PAKOVANJE**

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## FUSIFOR HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih korovskih vrsta u usevima šećerne repe i suncokreta

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
FLUAZIFOP-P-BUTIL 125 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrat za emulziju (EC)

### PLODORED:

Ukoliko dođe do prevremenog skidanja ili preoravanja useva na tretiranim površinama najmanje 2 meseca od primene, ne smeju se sejati strna žita i kukuruz.

U normalnom plodoredu mogu se sejati svi usevi.

### KARENCA:

Šećerna repa 70 dana; suncokret - OVP







USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
ŠEĆERNA REPA	1,0 l/ha za suzbijanje jednogodišnjih uskolisnih korova	Korovi u intezivnom porastu, faza 3-5 listova
SUNCOKRET	1,5 l/ha za suzbijanje višegodišnjih uskolisnih korova	Do početka cvetanja kada su korovi u intezivnom porastu, faza 3-5 listova

### SPEKTAR DELOVANJA:

#### Jednogodišnji travni korovi:

Proso korovsko (*Echinochloa crus-galli*),  
 Divlji sirak iz semena (*Sorghum halepense*),  
 Muhar sivi (*Setaria glauca*),  
 Muhar zeleni (*Setaria viridis*),  
 Svračica (*Digitaria sanguinalis*)

#### Višegodišnji travni korovi:

Divlji sirak iz rizoma (*Sorghum halepense*),  
 Pirevina obična (*Agropyrum repens*),  
 Zubača obična (*Cynodon dactylon*)

### PAKOVANJE

1/1    5/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## KARMA HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih uskolisnih i širokolisnih korova u usevu kukuruza

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
S METOLAHLOR 960 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrat za emulziju (EC)

### KOMPATIBILNOST:

KARMA se može mešati sa preparatima na bazi mezotriona i terbutilazina.

### KARENCA:

70 dana za silažni kukuruz.  
Za merkantilni kukuruz: OVP





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KUKURUZ	1,4 l/ha (14ml na 100m <sup>2</sup> ) na humoznim zemljištima 3-5% humusa)	Tretiranjem zemljišta posle setve a pre nicanja kukuruza, kada korovi još nisu nikli
	1,5 l/ha (15ml na 100m <sup>2</sup> ) nicanja kukuruza, kada korovi još nisu nikli na jako humoznim zemljištima (>5% humusa)	

### SPEKTAR DELOVANJA:

#### Jednogodišnji uskolisni korovi:

Proso korovsko (*Echinochloa crus-galli*),  
Crvenkasti muhar (*Setaria glauca*),  
Zeleni muhar (*Setaria viridis*),  
Sirak divlji i iz semena (*Sorghum halepense*)

#### Jednogodišnji širokolisni korovi:

Štir obični (*Amaranthus retrofl exus*),  
Pepeljuga obična (*Chenopodium album*)

Ne treba ga primjenjivati na slabo humoznom zemljištu (<1% humusa) i zemljištima čija je pH <5,5. Ukoliko dođe do prevremenog skidanja ili preoravanja useva na tretiranim površinama se može sejati samo kukuruz, bez dodatnog tretiranja herbicidima. Posle 4-5 meseci na tretiranim površinama se mogu sejati strna žita.

### PAKOVANJE

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## MEMFIS HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje širokolisnih korova u usevu šećerne repe i uljane repice

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
KLOPIRALID 300 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovani rastvor (SL)

### KOMPATIBILNOST:

Meša se sa preparatima na bazi 2,4-D, MCPA, mekopropa, dihlorpropa, fluoroksipira, triklopira, bromoksinila, bifenoksa

### NAPOMENA:

U jesen iste godine i proleće sledeće godine (ukoliko je preparat primenjen posle jula prethodne godine) može biti fitotoksičan za lucerku, grašak, pasulj i druge mahunarke, šargarepu, peršun, pastrnak, krompir, zelenu salatu.

### KARENCA:

OVP





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
ŠEĆERNA REPA	0,25 - 0,4 l/ha	Šećerna repa u fazi 2-4 lista, a korovi u fazi 2-6 listova
ULJANA REPICA	0,25 - 0,4 l/ha	Posle nicanja useva, kad uljana repica dostigne 8 listova, pa do pojave cvetnih pupoljaka (faze 18-51 BBCH), odnosno posle klijanja i nicanja korova kada se korovi nalaze u mlađem razvojnom stadijumu (2-6 listova)

### SPEKTAR DELOVANJA:

#### Jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi:

Prstenak poljski (*Anthemis arvensis*),  
 Obična renika (*Lepidium draba syn Cardaria draba*), Njivski različak (*Cyanus segetum syn. Centaurea cyanus*),  
 Palamida (*Cirsium arvense*),  
 Divlja kamilica (*Chamaemelum inodorum syn Tripleurospermum inodorum*),  
 Mišjakinja obična (*Stellaria media*),  
 Čestoslavica (*Veronica persica*),  
 Poljska ljubica (*Viola tricolor subsp. arvensis*)

### PAKOVANJE

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## MIGHTY HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova u usevu kukuruza

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
MEZOTRION 480 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovana suspenzija (SC)

### KOMPATIBILNOST:

MIGHTY se može mešati sa herbicidima na bazi rimsulfurona i nikosulfurona.

### INKOMPATIBILNOST:

Ne sme se mešati sa insekticidima izrazito kisele reakcije.

### KARENCA:

Kukuruz - OVP





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KUKURUZ	0,25 l/ha + 0,25 l/ha <b>okvašivač</b> RW STICK / RW STICK AF	U fazi 2-8 listova (10-18 BBCH), a korovi od faze kotiledona do razvijenih 2-6 listova

**SPEKTAR DELOVANJA:**

**MIGHTY + okvašivač RW STICK ili RW STICK AF dobro suzbija sledeće jednogodišnje širokolisne korove:**

Pepeljuga (*Chenopodium album*),  
Pepeljuga srcolisna (*Chenopodium hybridum*),  
Lipica teofrastova (*Abutilon thophrasti*),  
Štir obični (*Amaranthus retrofl exus*),  
Tatula obična (*Datura stramonium*),  
Dvornik ptičji (*Polygonum aviculare*),  
Dvornik veliki (*Polygonum lapathifolium*),  
Gorušica poljska (*Sinapis arvensis*),  
Pomoćnica obična (*Solanum nigrum*),  
Čistac jednogodišnji (*Stachys annua*),  
Boca obična (*Xanthium strumarium*)

**PAKOVANJE**

250 ml      1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## NEXT HERBICID

### PRIMENA:

Regulator rasta biljaka (retardant),  
povećava otpornost useva ječma prema poleganju

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
TRINEKSAPAK-ETIL 250 ± 15 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrat za emulziju žuto-smeđe boje (EC)

### NAČIN PRIMENE:

Folijarno, svim tipovima uređaja za prskanje  
sa zemlje.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom, na istoj površini u toku godine.  
Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Ukoliko se meša sa fungicidima, poštovati  
dužu karenca kao i ograničenja za primenu  
drugog sredstva. Ne preporučuje se mešanje sa  
drugim formulacijama bez prethodne provere  
kompatibilnosti.

### KARENCA:

24 sata.







USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
JEČAM	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Tokom vegetacije od faze prvog kolenca do pojave zastavičara (BBCH 31-37) u cilju povećanja otpornosti prema poleganju

#### NAPOMENA ZA PRIMENU:

Poslednji tretman se može obaviti do faze pojave zastavičara, ali najbolji efekti postižu se tretiranjem do pojave drugog kolenca kada se može primeniti zajedno sa fungicidima. **NEXT** je regulator rasta tako da učvršćuje stabljiku, povećava masu korena, smanjuje visinu biljaka i razmak između internodija što dovodi do povećanja otpornosti prema poleganju useva. Mehanizam delovanja je putem inhibicije proces biosinteze giberalina. Primenjuje se isključivo preventivno pre poleganja.

#### PAKOVANJE

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## PANTENON HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni herbicid koji se koristi za suzbijanje jednogodišnjih i pojedinih višegodišnjih širokolisnih korova u usevu kukuruza

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
BENTAZON u obliku Na soli 480 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovani rastvor (SL)

### KOMPATIBILNOST:

PANTENON se može mešati sa preparatima na bazi dikambe, nikosulfurona, rimsulfurona.

### INKOMPATIBILNOST:

Ne sme se mešati sa fluazifop-b butilom preparatima na bazi organofosfornih insekticida, a mogućnost mešanja sa drugim preparatima treba prethodno ispitati na manjoj površini.

### MAKSIMALAN BROJ

### TRETIRANJA:

Jednom, na istoj površini u toku godine.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
KUKURUZ	3,0 - 4,0 l/ha	U fazi 1-5 listova (faza 11-15 BBCH skale), a korovi u fazi 2 do 6 listova

#### SPEKTAR DELOVANJA:

Vrste korova koje suzbija u količini primene od 3-4 l/ha preparata (odnosno 30-40ml na 100m<sup>2</sup>):

- **Dobro suzbija:**  
Štir obični (*Amaranthus retrofl exus*),  
Pepeljuga (*Chenopodium album*),  
Pomoćnica obična (*Solanum nigrum*),  
Lipica teofrastova (*Abutilon theophrasti*),  
Tatula obična (*Datura stramonium*)
- **Zadovoljavajuće suzbija:**  
Vijušac njivski (*Bilderdykia convolvulus*),  
Suncokret (*Helianthus annuus*),  
Boca obična (*Xanthium strumarium*)

#### PAKOVANJE

1/1



20/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## RIM 25 WG HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni, sistemični herbicid u obliku vododisperzibilnih granula za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih i uskolisnih korovskih vrsta u usevima krompira i kukuruza

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
RIMSULFURON 250 ± 15 g/kg

### FORMULACIJA:

Vododisperzibilne granule (WG)

### NAČIN PRIMENE:

Folijarno, prskanjem traktorskim prskalicama.

### UTROŠAK VODE:

200-300 l/ha (2-3 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom.

Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Na tretiranim površinama ne smeju se primenjivati folijarni organofosforni insekticidi 7 dana pre i 4 dana posle primene ovog preparata. Pre mešanja sa drugim preparatima proveriti kompatibilnost.

### KARENCA:

Silažni kukuruz: 63 dana

Merkantilni kukuruz: OVP

Krompir: 42 dana





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
<b>KUKURUZ I KROMPIR</b>	<b>60 g/ha (0,6 g na 100 m<sup>2</sup>) + 0,1 % okvašivača na bazi izodecil alkohol etoksilata ili polialkilenoksid-heptametil- trisiloksan</b>	<b>U fazi kada usev ima razvijena 1 - 7 listova (11-17 VVSN skale), kada su širokolisni korovi u fazi 2-4 lista, a uskolisni korovi u fazi od 3-5 listova</b>

### SPEKTAR DELOVANJA:

- **Kukuruz:**

Štir obični (*Amaranthis retroflexus*), tarčužak obični (*Capsella bursa-pastoris*), Pepeljuga obična (*Chenopodium album*), divlji suncokret (*Helianthus annuus*), bezmirisna kamilica (*Matricaria inodora*), Žuta kamilica (*Matricaria matricarioides*), dvornik ptičiji (*Polygonum aviculare*), njivski vijušac (*Polygonum convolvulus*), dvornik obični (*Polygonum persicaria*), gorušica poljska (*Sinapsis arvensis*), mišjakinja (*Stellaria media*), sitnuša kravlja (*Thlaspi arvense*), poljska ljubičica (*Viola arvensis*)

- **Krompir:**

ambrozija pelenasta (*Ambrosia artemisiifolia*), Pepeljuga obična (*Chenopodium album*), poljska ljubičica (*Viola arvensis*)

### PAKOVANJE

30g



100g





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## SKYTEAM HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni herbicid kontaktne i rezidualne aktivnosti za suzbijanje jednogodišnjih širokolisnih korova i nekih jednogodišnjih travnih korova u usevu soje

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
BENTAZON 429 ± 21.45 g/l i IMAZAMOKS 20 ± 3 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovani rastvor tamno žute boje (SL)

### NAČIN PRIMENE:

Dvokratno prskanjem, traktorskim prskalicama sa zemlje.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Jednom, u toku vegetacije na istoj površini.  
Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Ne preporučuje se mešanje sa drugim oblicima formulacije bez prethodne provere.  
Ne preporučuje se mešanje sa preparatima na bazi fluazifop-p-butil, zatim sa insekticidima iz grupe organofosfata i karbamata.

### KARENCA:

Obezbeđena vremenom primene za soju.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
SOJA	<b>Prvo tretiranje:</b> 1,0 l/ha (10 ml/100 m <sup>2</sup> )	Soja u fazi od 1-3 trolista (faze 12-14 BBCH skale) i u odnosu na korove u fazi od 4 lista
	<b>Drugo tretiranje:</b> 1,0 l/ha (10 ml/100 m <sup>2</sup> ) uz primenu 0,1% okvašivača na bazi izodecil-alkohol-etoksilat	Posle 7-14 dana

### SPEKTAR DELOVANJA:

#### Dobro suzbija:

lipica teofrastova (*Abutilon thophrasti*), muhar zeleni (*Setaria viridis*), štir obični (*Amaranthus retroflexus*), tušt obični (*Portulaca oleracea*), pepeljuga obična (*Chenopodium album*), pepeljuga srcolisna (*Chenopodium hybridum*), tatula obična (*Datura stramonium*), gorušica poljska (*Sinapis arvensis*), pomoćnica obična (*Solanum nigrum*), obična gorčika (*Sonchus oleraceus*) i boca obična (*Xanthium strumarium*)

- Zadovoljavajuće suzbija: pelenasta ambrozija (*Ambrosia artemisiifolia*), divlji sirak (*Sorghum halepense*) iz semena
- Slabo suzbija: palamida njivska (*Cirsium arvense*) i divlji sirak (*Sorghum halepense*) iz rizoma

### PAKOVANJE

1/1





# RWA HERBICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## VITORIOMOX HERBICID

### PRIMENA:

Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje širokolisnih i uskolisnih korova u soji i IMI hibridima suncokreta

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
IMAZAMOKS 40 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovani rastvor (SL)

### KOMPATIBILNOST:

VITORIOMOX se može mešati sa sredstvima na bazi bentazona.

### INKOMPATIBILNOST:

Ne sme se mešati sa insekticidima iz grupe organofosfata i karbamata.

### NAPOMENA:

U jesen iste godine i proleće sledeće godine (ukoliko je preparat primenjen posle jula prethodne godine) može biti fitotoksičan za lucerku, grašak, pasulj i druge mahunarke, šargarepu, peršun, paštrnak, krompir, zelenu salatu.

### KARENCA:

Suncokret – OVP  
Soja – 35 dana







USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
SOJA	1,0 – 1,2 lit/ha	Od faze 1-3 trolista soje (11-13 BBCH), a kad su korovi u fazi od kotiledona do 2-4 lista
SUNCOKRET (otporan na imidazolinone)	1,2 lit/ha	Suncokret u fazi od nicanja do 3. para listova (05-15 BBCH), a kad se suzbija volovod od 2. do 3. para listova (12 – 18 BBCH), a kad su korovi u fazi od kotiledona do 2-4 lista

### SPEKTAR DELOVANJA:

#### Širokolisni korovi:

štir obični (*Amaranthus retrofl exus*),  
 vijušac njivski (*Bilderdykia convolvulus*),  
 pepeljuga obična (*Chenopodium album*),  
 tatula obična (*Datura stramonium*),  
 volovod (*Orobanche sp.*),  
 dvornik obični (*Polygonum persicaria*),  
 gorušica poljska (*Sinapis arvensis*),  
 pomoćnica obična (*Solanum nigrum*),  
 muhar sivi (*Setaria glauca*),  
 boca obična (*Xanthium strumarium*),  
 pelenasta ambrozija (*Ambrosia artemisiifolia*)

#### Uskolisni korovi:

sirak (*Sorghum halepense*) iz semena

### PAKOVANJE

1/1



?

Da si RW SULFO pio,  
ovakav bi bio!



**PROTEIN BILDER**



## APAVIVA® NPK(S) 15:15:15(10)

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> rastvorljiv u vodi, % od ukupnog P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> rastvorljiv u citratu, % od ukupnog P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	S	MgO
15%	15%	90	95	15%	10%	0,3-1,0%

≥97%  
Ø 1-6 MM

## APAVIVA® NPK(S) 10:26:26(2)

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> rastvorljiv u vodi, % od ukupnog P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> rastvorljiv u citratu, % od ukupnog P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	S	MgO
10%	26%	90	95	26%	2%	0,3-1,0%



## UREA N 46,2



**PHOSAGRO®**

## PŠENICA | ZAŠTITA I ISHRANA

### PRVI TRETMAN PŠENICE

**Harfa/Talon + Next + Refoma Plus ili Shirrak + Clohep**

**0,25 l/ha    0,4 l/ha    1,2 l/ha    0,8 l/ha    0,15 l/ha**

RW Amino 2,0 l/ha (za stimulaciju useva)

RW N300 3,0-10,0 l/ha (preporuka)

Insekticid po potrebi

### MEĐU-TRETMAN PŠENICE

**Talon/Harfa + Shirrak**

**0,25 l/ha    0,8 l/ha**

RW Amino 2,0 l/ha (za stimulaciju useva)

Insekticid po potrebi

### DRUGI TRETMAN PŠENICE

**Talon/Harfa + Proceed**

**0,25 l/ha    1,0 l/ha**

RW Sulfo 5,0 l/ha (poboljšanje kvaliteta)

Insekticid po potrebi

## JEČAM | ZAŠTITA I ISHRANA

### PRVI TRETMAN JEČMA

**Harfa/Talon + Next + Refoma Plus ili Shirrak + Clohep**

**0,25 l/ha    0,4 l/ha    1,2 l/ha    0,8 l/ha    0,15 l/ha**

RW Amino 2,0 l/ha (ako je fakultativni usev, kasna setva) ili

RW N300 3,0-10,0 l/ha (stočni ječam)

Insekticid po potrebi

### DRUGI TRETMAN JEČMA KAD JE ZASTAVIČAR POTPUNO RAZVIJEN

**Talon/Harfa + Proceed**

**0,25 l/ha    1,0 l/ha**

RW Amino 2,0 l/ha (za stimulaciju useva)

Insekticid po potrebi

# KUKURUZ | ZAŠTITA I ISHRANA

## POSLE SETVE, PRE NICANJA

**Karma + Fimlazin + RW Stick AF**

**1,2 l/ha    1,4 l/ha    0,25 l/ha**

## OD 2. DO 5. LISTA

**Arion Pro + Fimlazin + Atos + Rim + RW Stick AF**

**0,4 l/ha    1,0 l/ha    1,2 l/ha    30 g/ha    0,25 l/ha**

**Preporuka:**

**RW N300    3,0-10,0 l/ha**

**RW Amino    2,0-3,0 l/ha (da ne dođe do uvrtanja lista - 2.4D i Dikmaba)**

## DO 8. LISTA

**Mighty + Atos + Fimlazin + Rim + RW Stick AF**

**0,25 l/ha    1,2 l/ha    1,0 l/ha    30 g/ha    0,25 l/ha**

**RW N300    3,0-10,0 l/ha**    do 6 lista  
preporuka!

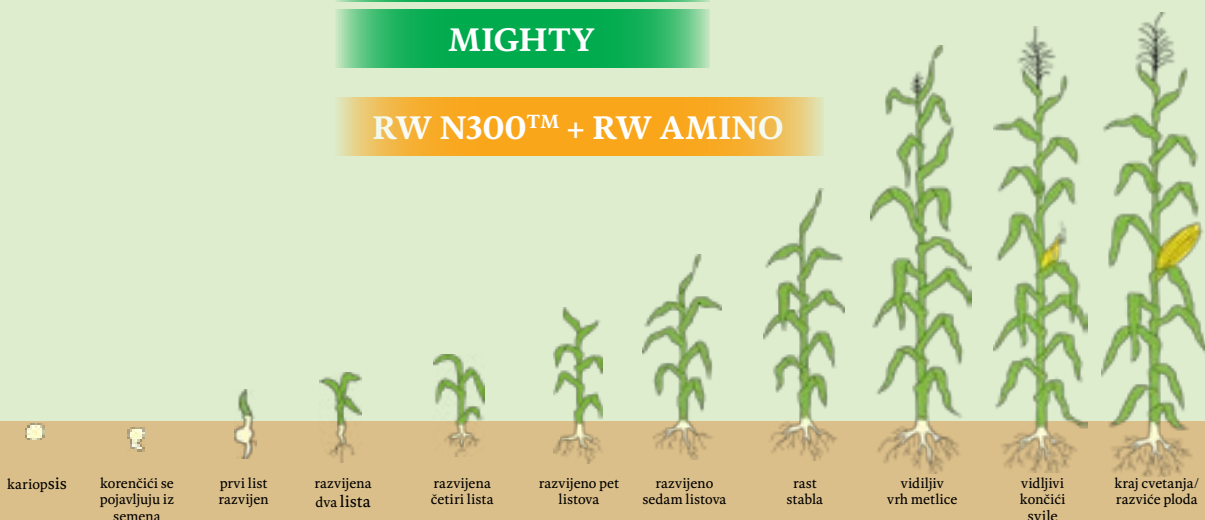
**RW Amino    2,0-3,0 l/ha (u slučaju grada, stresa ili tretmana  
prskalicom visokog klirensa)**

ARION PRO

ATOS

MIGHTY

RW N300™ + RW AMINO



TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE

## SUNCOKRET | ZAŠTITA I ISHRANA

POSLE SETVE SUNCOKRETA PRE NIKANJA (PRE-EM):

**Karma + Fimlazin + RW Stick AF**

**1,2 l/ha    1,4 l/ha    0,25 l/ha**

DO 3 PARA PRAVIH LISTOVA:

**Vitoriomox 1,2 l/ha**

**RW Amino 2,0 l/ha** (do zatvaranja redova, suncokret najbolje reaguje na aminokiseline, povećanje prinosa preko 10%)

TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE

## ULJANA REPICA | ZAŠTITA I ISHRANA

USKOLISNI KOROVI

**Fusifor 1,4 l/ha** (pre pojave cvetnog butona)

**RW Amino 2,0 l/ha** (do zatvaranja redova, suncokret najbolje reaguje na aminokiseline, povećanje prinosa preko 10%)

JESENJI TRETMAN

**Memfis 0,25-0,40 l/ha**

TRETMANI U PROLEĆE

**Harfa/Talon + Refoma Plus**

**0,30-0,40 l/ha    1,2 l/ha**

za suzbijanje repičine pipe

**RW Amino 1,0-1,5 l/ha** u ranoj fazi (ako repica nije u najboljoj kondiciji)

**RW N300 3,0-10,0 l/ha**

**RW Sulfo 5,0 l/ha**

TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE

## ŠEĆERNA REPA | ZAŠTITA I ISHRANA

POSLE NIKANJA USEVA

**Memfis 0,2-0,4 l/ha** od 3 do 8 para lista (do 3 puta po potrebi)

USKOLISNI KOROVI

**Fusifor + RW Stick AF**

**1,4 l/ha    0,25 l/ha** (u svakom fungicidnom tretmanu zajedno sa fungicidom)

**RW Amino - 2,0-3,0 l/ha** (uz Metamitron 700 g/l obavezno!)

**SOJA | ZAŠTITA I ISHRANA****POSLE SETVE, PRE NIKANJA (PRE-EM):****Buzzin + Karma + Glifosat + RW Stick AF****0,4 l/ha 1-1,2 l/ha 480 g/l 3-5,0 l/ha 0,25 l/ha**  
(po potrebi)**1 DO 4 TROLISKE (POST-EM): SPLIT I:****Vitoriomox + Pantenon ili Skyteam + RW Stick AF +****0,6 l/ha 1,0 l/ha 1,0 l/ha 0,2-0,3 l/ha****Tifensulfuron-metil + Granada + RW Amino + RW N300****750 g/kg 0,25 l/ha 2,0 l/ha 3,0 l/ha**  
(problem sa pepeljugom) (po potrebi - problem sa ambrozijom i čičkom)**10-15 DANA KASNIJE SPLIT II:****Vitoriomox + Pantenon ili Skyteam + RW Stick AF +****0,6 l/ha 1,0 l/ha 1,0 l/ha 0,2-0,3 l/ha****Tifensulfuron-metil + Granada + RW Amino + RW N300****8 g/kg 0,25 l/ha 2,0 l/ha 3,0 l/ha**  
(problem sa pepeljugom) (po potrebi - problem sa ambrozijom i čičkom)**PUN TRETMAN****Vitoriomox + Pantenon ili Skyteam + RW Stick AF +****1,1 l/ha 480 g/l 1,8 l/ha 2,0 l/ha 0,2-0,3 l/ha****Tifensulfuron-metil + Granada + RW Amino + RW N300****750 g/kg (problem sa pepeljugom) 8 g/kg 0,25 l/ha 2-3,0 l/ha 5,0 l/ha**  
(po potrebi - problem sa ambrozijom i čičkom)**USKOLISNI KOROVI: TRETMAN IZMEĐU DVA SPLITA****Fusifor 1,3-1,5 l/ha**



# RWA FUNGICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## PROCEED

### FUNGICID

#### PRIMENA:

Sistemični fungicid sa protektivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem za suzbijanje prouzrokovala rđe (*Puccinia spp.*), paleži klasa (*Fusarium spp.*) i sive pegavosti lista (*Septoria spp.*) pšenice i za suzbijanje mrežaste i okrugle pegavosti lista ječma (*Helminthosporium spp.* i *Rhynchosporium spp.*)

#### SASTAV:

Aktivna supstanca

PROTIKONAZOL 125 ± 7,5 g/l i TEBUKONAZOL 125 ± 7,5 g/l

#### FORMULACIJA:

Koncentrovana emulzija (EC)

#### NAČIN PRIMENE:

Folijarno, prskanjem traktorskim prskalicama sa zemlje.

#### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

#### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Dva puta u vegetacionoj sezoni, sa intervalom između tretmana 14 - 21 dan.

Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

#### KOMPATIBILNOST:

Može se mešati sa drugim sredstvima za zaštitu bilja uz prethodnu proveru njihove kompatibilnosti.

#### KARENCA:

35 dana.







USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA	1,0 lit/ha (10 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Po pojavi prvih simptoma bolesti, od početka faze vlatanja do faze punog cvetanja (zrelo do 50% polenovih kesica) (faze 30-65 BBCH skale)
JEČAM		Po pojavi prvih simptoma bolesti, od početka faze vlatanja do kraja faze klasanja (faze 30-59 BBCH skale)

**SPEKTAR DELOVANJA:**

U pšenici za suzbijanje prouzrokovala rđe (*Puccinia spp.*), sive pegavosti lista (*Septoria spp.*) i paleži klasa (*Fusarium spp.*)

U ječmu za suzbijanje mrežaste i sočivaste pegavosti lista ječma (*Helminthosporium spp.* i *Rhynchosporium spp.*)

**PAKOVANJE**

1/1





# RWA FUNGICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## REFOMA PLUS FUNGICID

### PRIMENA:

Sistemični fungicid sa kurativnim, protektivnim i eradikativnim delovanjem za primenu u usevu pšenice i ječma.

### SASTAV:

Aktivna supstanca

PROTIKONAZOL  $175 \pm 10,5$  g/l i TRIFLOKSISTROBIN  $88 \pm 8,8$  g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrovana suspenzija (SC)

### NAČIN PRIMENE:

Folijarno, prskanjem traktorskim prskalicama sa zemlje.

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Dva puta, na istoj površini u toku godine (jednom za jaru i durum pšenicu i jari ječam). Interval između dva tretiranja: 14 dana.

### UTROŠAK VODE:

200-400 l/ha (2-4 l na 100 m<sup>2</sup>).

Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Sprovesti probu mešanja pre zajedničke primene sa preparatima na bazi drugih aktivnih supstanci. U slučaju mešanja, poštovati dužu karenca kao i sva ograničenja i mere predostrožnosti partner fungicida ili insekticida.

### KARENCA:

Vreme između poslednje primene sredstva za zaštitu bilja i berbe, odnosno žetve: Za pšenicu, ječam i šećernu repu iznosi 35 dana.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA I JEČAM	1,0 lit/ha (10 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Preventivno pre ostvarene infekcije tretiranjem kada je usev u fazi od kraja klasanja do kraja cvetanja (fenofaze 59-69 BBCH skale)
ŠEĆERNA REPA	0,8 - 1,0 lit/ha (8-10 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Preventivno po pojavi prvih simptoma oboljenja, a pre ostvarenja uslova za širenje bolesti tretiranjem od faze početka razvoja lisne rozete (listovi prekrivaju 10% površine) do zatvaranja redova (faza 31-39 BBCH skale)

**SPEKTAR DELOVANJA:**

U usevu pšenice i ječma  
za suzbijanje prouzrokovača  
paleži klasa (*Fusarium spp.*)

U usevu šećerne repe  
za suzbijanje prouzrokovača  
pegavosti lista (*Cercospora beticola*)

**PAKOVANJE**

1/1





# RWA FUNGICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

**NOVO**

## SHIRRAK FUNGICID

### PRIMENA:

Sistemični fungicid sa kurativnim, protektivnim i eradikativnim delovanjem za suzbijanje prouzrokovača sive pegavosti lista, rđe i paleži klasa u usevu pšenice i prouzrokovača bele truleži u usevu uljane repice

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
**PROTIKONAZOL 250 ± 15 g/l**

### FORMULACIJA:

**Koncentrovana emulzija (EC)**

### NAČIN PRIMENE:

Folijarno, prskanjem i orošavanjem, svim tipovima uređaja za primenu sa zemlje.

### UTROŠAK VODE:

200-500 l/ha (2-5 l na 100 m<sup>2</sup>).

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Dva puta, na istoj površini u toku godine. Interval između dva tretmana: najmanje 14 dana.  
Tretiranje iz vazduhoplova: Nije dozvoljeno.

### KOMPATIBILNOST:

Preparat se može mešati sa većinom fungicida i insekticida uz prethodnu proveru kompatibilnosti.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA	0,8 lit/ha (8 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Preventivnim tretiranjem ili po pojavi prvih simptoma bolesti od faze potpuno razvijenog lista zastavičara do faze zadebljanja donjeg dela lista (BBCH 39-49) i od faze kada je 30% cvetova otvoreno do potpune faze cvetanja (BBCH 53-65)
ULJANA REPICA	0,7 lit/ha (7 ml na 100 m <sup>2</sup> )	Preventivnim tretiranjem po pojavi prvih simptoma bolesti: od početka do kraja faze cvetanja (BBCH 60-69)

#### NAPOMENA ZA PRIMENU:

**SHIRRAK** se može koristiti na svim komercijalnim sortama ozime i jare pšenice i uljane repice. Preporučuju se veće količine vode ukoliko je usev gust ili ako je veći rizik od razvoja bolesti kako bi se obezbedio dobar prodor preparata na donje listove i stabljiku. Visinu krila prskalice treba prilagoditi tako da se osigura ravnomerno pokrivanje useva, posebno u kasnijim fazama rasta. Ispravna visina je ona na kojoj se sprej iz naizmjeničnih dizni preklapa neposredno iznad useva.

#### SPEKTAR DELOVANJA:

**U usevu pšenice** za suzbijanje prouzrokovača sive pegavosti lista (*Septoria spp.*), rđe (*Puccinia spp.*) i paleži klasa (*Fusarium spp.*). **U usevu uljane repice** za suzbijanje prouzrokovača bele truleži (*Sclerotinia sclerotiorum*).

#### PAKOVANJE

1/1



# GLORIETT FAO 400



EXPERTISE IN SEEDS

Seme tretirano  
repelentom  
za ptice



- Odlični rezultati na Hladan test
- Tolerancija na mikotoksine
- Rano svilanje i metličenje
- Nizak sadržaj vlage
- Tretiran repelentom za ptice

# PERSIC

## FAO 460



EXPERTISE IN SEEDS

Naš favorit  
za sezonu



**PERSIC** - Hibrid koji nekoliko godina zaredom ostvaruje zavidne rezultate na svim terenima.

- Persic ima **brz početni porast**
- Biljka je **visoka**, s **uspravnim položajem listova** i **čvrstom stabljikom**, tolerantnom na poleganje
- Izuzetno visok **potencijal za prinos** u svim uslovima proizvodnje
- **Krupan i zdrav klip**, pozicioniran na sredini biljke
- Dobra **otpornost na Fusarium**
- **Stay green efekat** je naročito izražen
- Persic **veoma brzo otpušta vlagu** u jesen
- Tretiran **REPELENTOM ZA PTICE**



# RWA INSEKTICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## HARFA INSEKTICID

### PRIMENA:

Nesistemični insekticid i akaricid sa kontaktim i digestivnim delovanjem

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
LAMBDA-CIHALOTRIN 25 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrat za emulziju (EC)

### INKOMPATIBILNOST:

HARFA se ne sme mešati sa: bordovskom  
čorbom i preparatima alkalne reakcije.

### MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA:

Dva puta u razmaku 15-21 dan u toku  
godine na istoj površini.

### KARENCA:

Pšenica - 35 dana







USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA	0,2 l/ha	U vreme pojave larvi III stupnja razvoja ( <i>Lema Melanopus</i> )

**HARFA je namenjena  
za suzbijanje Žitne pijavice  
(*Lema melanopus*)  
pri pojavi larvi  
III stupnja razvoja.**

**PAKOVANJE**

100ml    250 ml    1/1





# RWA INSEKTICIDI

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## TALON INSEKTICID

### PRIMENA:

Nesistemični insekticid i akaricid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

### SASTAV:

Aktivna supstanca  
DELTAMETRIN 25 g/l

### FORMULACIJA:

Koncentrat za emulziju (EC)

### KOMPATIBILNOST:

TALON se može mešati sa: pirimikarbom, hlorpirifos – metilom.

### INKOMPATIBILNOST:

Ne sme se mešati sa: preparatima na bazi sumpora, bordovskom čorbom i preparatima alkalne reakcije.

### KARENCA:

Vinova loza - 21 dan





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
VINOVA LOZA	U koncentraciji 0,03-0,04% (3-4ml u 10l vode) za suzbijanje prve generacije	10-14 dana posle maksimalnog broja uhvaćenih leptira feromonskim klopka ili na početku piljenja gusenica
	U koncentraciji 0,05-0,07% (5-7ml u 10l vode) za suzbijanje druge generacije	

Koristi se u zasadima  
VINOVE LOZE, za suzbijanje  
prve ili druge generacije  
sivog grozdovog smotavca  
(*Lobesia botrana*).

**PAKOVANJE**

100ml    250 ml    1/1





# RWA PROGRAM ISHRANE BILJAKA

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## RW AMINO™

### Tečno đubrivo sa aminokiselinama

Proizvod je dobijen hemijskom hidrolizom kako bi se dobila smeša slobodnih aminokiselina i peptide tehničke čistoće koja omogućava folijarnu primenu kao i primenu sistemima za navodnjavanje.

RW AMINO™ je smeša aminokiselina i peptida u čijem sastavu dominiraju dve esencijalne aminokiseline Glicin i Prolin a koje imaju višestruku ulogu u metabolizmu biljaka.

### SASTAV

Garantovani sadržaj	% w/w	% w/v
<b>Organski (N) azot, rastvorljiv</b>	<b>5,9</b>	<b>7,1</b>
<b>Organska materija (O.M.)</b>	<b>40</b>	<b>48,4</b>
<b>Amino kiseline (AA), ukupne</b>	<b>36,9</b>	<b>44,6</b>
<b>Amino kiseline (AA), slobodne</b>	<b>7,6</b>	<b>9,2</b>

**Gustina 1210 g/L • pH 6-7 • Stanje: TEČNO**

**Primena:** folijarno ili sistemima kap po kap

### UPOTREBA:

RW AMINO™ se preporučuje za upotrebu u svim fazama vegetativnog ciklusa kada su usevima potrebne odmah dostupne hranljive materije. Slobodne aminokiseline se brzo apsorbuju u listovima i odmah koriste u biohemijskim procesima, štedeći biljkama značajne količine energije, primena aminokiselina izaziva revitalizaciju, uz mogućnost transporta drugih molekula u smeši.

Primenom preparata RW AMINO™ moguće je dobiti povećanje u metabolizmu rasta biljaka (prevazilaženje perioda zaustavljenog porasta), pravilniji razvoj i veće prinose kao i mogućnost povećanja sadržaja proteina u zrnu žitarica i sadržaj ulja kod uljanih kultura.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA	<b>1-3 l/ha</b> Ukoliko se biljke tretiraju nakon stresnih uslova (suša, oštećenja od grada, napada bolesti i insekata i slično, koristiti maksimalne doze)	1-2 aplikacije tokom faze intenzivnog porasta zajedno sa sredstvima za zaštitu bilja
KUKURUZ, SOJA		1-2 aplikacije od faze treće troliske kod soje ili 4 lista kukuruza zajedno sa sredstvima za zaštitu bilja
ULJANA REPICA, SUNCOKRET		1-2 aplikacije zajedno sa sredstvima za zaštitu bilja
POVRĆE, VOĆE		Ponoviti aplikacije po potrebi u prvim fazama rasta i razvoja

**NAPOMENA:**

RW AMINO™ se može koristiti u redovnoj primeni sa drugim folijarnim đubrivima.

Može se mešati u redovnoj primeni sa sredstvima za zaštitu bilja.

**PAKOVANJE**

1/1    5/1    20/1 lit.





# RWA PROGRAM ISHRANE BILJAKA

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## RW SULFO™

**Tečno đubrivo sa visokim sadržajem sumpora i azota**

**Efikasan izvor sumpora i azota.**

Biljke koje iskazuju veću potrebu za sumporom su uljana repica, travnjaci, žitarice, šećerna repa, kupus i luk. Sumpor podstiče rast kvržica kod mahunarki. **RW SULFO™** je posebno pogodan za prihranu uljane repice pred cvetanje za poboljšanu oplodnju i sadržaj ulja u zrnu, a kod žitarica za mlinske karakteristike. Prihrana sa **RW SULFO™** u ranoj fazi klasanju povećava sadržaj proteina i sedimentaciju, a time i kvalitet prinosa.

### SASTAV

Garantovani sadržaj	% w/w	% w/v
<b>Ukupni azot (N)</b>	<b>15</b>	<b>19,9</b>
<b>Amonijačni azot</b>	<b>11</b>	<b>14,6</b>
<b>Ureični azot</b>	<b>4</b>	<b>5,3</b>
<b>Sumpor trioksid (SO<sub>3</sub>), rastvorljiv u vodi</b>	<b>60</b>	<b>79,8</b>

**Gustina 1330 g/L • pH 6-7 • Stanje: TEČNO**  
**Primena:** folijarno ili sistemima kap po kap

### PRIMENA:

**RW SULFO™** je tečno đubrivo koje se koristi kao dodatni izvor sumpora i azota koji biljke brzo usvajaju. Azot i sumpor su elementi koji predstavljaju važne komponente u sastavu proteina. Nedostatak sumpora može uticati na sposobnost biljke da koristi azot za sintezu proteina.

U poređenju sa drugim oblicima sumpora, **RW SULFO™** je permanentno dostupan u dužem vremenskom periodu (postepeno se otpušta). Može se koristiti na većini useva, ali se posebno preporučuje za ratarske useve sa industrijskom upotrebom, kao što su uljana repica, pšenica i suncokret, kao i za većinu biljaka iz familije *Cucurbitaceae*.





USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
ULJANA REPICA	4-6 l/ha	<b>1-3 primene do faze cvetanja</b>  <b>1-4 aplikacije tokom faze intenzvnog porasta</b>  <b>Kod pšenice zaključno sa fazom klasanja</b>
SUNCOKRET		
SOJA, PŠENICA		
LUK, DUVAN		

**NAPOMENA:**

Efikasnost **RW SULFO™** se povećava kada se koristi u mešavini sa proizvodima koji sadrže aminokiseline (npr RW AMINO).

**PAKOVANJE**

1/1    5/1    20/1 lit.    1000/1 lit.





# RWA PROGRAM ISHRANE BILJAKA

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## RW N300™

**Tečno folijarno đubrivo;  
100% tečni azot**

RW N300™ je tečno koncentrovano azotno đubrivo sa prisustvom azota u tri oblika – nitratni, ureični i amonijačni. Odnos azota je izbalansiran tako da je preparat pogodan za folijarnu ishranu svih useva u fazama intenzivnog porasta a posebno onih sa izraženom vegetativnom masom.

### SASTAV

Garantovani sadržaj	% w/w	% w/v
<b>Ukupni azot (N)</b>	<b>30</b>	<b>39</b>
<b>Nitratni azot</b>	<b>7,5</b>	<b>9,75</b>
<b>Amonijačni azot</b>	<b>7,5</b>	<b>9,75</b>
<b>Ureični azot</b>	<b>15</b>	<b>19,5</b>

### PRIMENA:

RW N300™, sa balansiranim sadržajem i istovremenim prisustvom sva tri oblika azota, je đubrivo koje je lako dostupno i ima produženo oslobađanje.

Nitratni azot stimuliše vegetativni rast u kraćem periodu, dok su druga dva oblika dostupna sa produženim dejstvom.

Ovaj proizvod odmah oslobađa azot, ali takođe i postepeno u bilo kom delu biljke gde se vrši fotosinteza (lišće, stablo, nedozreo plod). Lako se postiže vizuelni efekat, posebno kod biljaka gde je već nastupio nedostatak azota.

RW N300™ stimuliše intenzivnu zelenu boju u tkivima. Ponovljene aplikacije donose poboljšanje efekata.







USEV	KOLIČINA PRIMENE	VREME PRIMENE
PŠENICA, STOČNI JEČAM	<b>3-5 l/ha</b> Ukoliko se biljke tretiraju nakon stresnih uslova	<b>Ponoviti aplikaciju u intervalu od 15-20 dana tokom vegetativnog razvoja i u prvim periodima nalivanja zrna ili ploda.</b>
KUKURUZ, SOJA		
ULJANA REPICA, SUNCOKRET		
POVRĆE	Folijarno <b>3-5 l/ha</b> ili preko zemljišta	

**NAPOMENA:**

**RW N300™** se uspješno koristi u kombinaciji sa organskim proizvodima kao što je **RW AMINO™** koji poboljšavaju sposobnost zadržavanja azota na površini lista i poboljšavaju usvajanje. Mešanje sa **RW AMINO™** značajno povećava postojanost i u zemljišnoj primeni. Primena preparata u pivskom ječmu nije preporučljiva.

**PAKOVANJE**

1/1    5/1    20/1 lit.    1000/1 lit.





# RWA PROGRAM ISHRANE BILJAKA

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## RW STICK

**Đubrivo i okvašivač u jednom proizvodu, na bazi prirodnih polimera**

RW STICK je sredstvo koje se dodaje radi oplemenjivanja rastvora za prskanje sa dejstvom okvašivača i đubriva. Namenjen je za upotrebu pri prskanju na list i/ili vegetativnu površinu. RW STICK sadrži prirodne polimere koji utiču na poboljšano nanošenje rastvora, kapljice čini težim i omogućava precizniju aplikaciju i duže zadržavanje na listu ili vegetativnoj masi. U slučaju mešanja sa drugim sredstvima utiče na stabilnost rastvora.

### SASTAV

Garantovani sadržaj	% w/w	% w/w pri 20°C
<b>Ukupni azot (N)</b>	<b>15</b>	<b>16,2</b>
<b>Azot iz uree (N)</b>	<b>15</b>	<b>16,2</b>

### UPOTREBA:

Kao đubrivo utiče na snižavanje Ph smese za prskanje, poboljšava usvajanje svih komponenti iz smese i daje efekat ozelenjavanja.

Može se primeniti na svim usevima u bilo kom delu vegetacije a posebno kada je potrebna dodatna količina azota.

RW STICK zbog svoje hemijske formulacije poseduje svojstva okvašivača i utiče na poboljšana svojstva rastvora za prskanje, bilo da se koristi sa agrohemijским sredstvima ili đubrivima.



**UPUTSTVO ZA UPOTREBU (PRIPREMA RASTVORA ZA PRSKANJE)**

USEV	KOLIČINA PRIMENE
RATARSTVO	100 ml / 100 L vode
VOĆARSTVO	
POVRTARSTVO	

**NAPOMENA:**

RW STICK je kompatibilan sa svim vrstama folijarnih đubriva. Može se koristiti u mešavini sa uobičajenim agro hemikalijama pod uslovom da se slede upozorenja i uputstva propisana za njihovu upotrebu.

**PAKOVANJE**

1/1





# RWA PROGRAM ISHRANE BILJAKA

Provereni preparati za pouzdanu zaštitu useva

## RW STICK AF

**Tečno azotno đubrivo sa antipenušavim svojstvima**

RW STICK AF je tečno azotno đubrivo koje se dodaje radi oplemenjivanja rastvora za prskanje sa antipenušavim svojstvima. Namenjen je za upotrebu pri prskanju na list i/ili vegetativnu površinu. RW STICK AF sadrži polimere koji utiču na poboljšano nanošenje rastvora, omogućava precizniju aplikaciju i duže zadržavanje na tretiranim površinama, uklanja penu u rastvorima u koje se dodaje.

### SASTAV

Garantovani sadržaj	% w/w	% w/w pri 20°C
Ukupni azot (N)	15	16,2
Azot iz uree (N)	15	16,2

### UPOTREBA:

U slučaju mešanja sa drugim sredstvima utiče na stabilnost rastvora i sprečava pojavu pene. Kao đubrivo utiče na snižavanje Ph smese za prskanje, poboljšava usvajanje svih komponenti iz smese i daje efekat ozelenjavanja. Može se primeniti na svim usevima u bilo kom delu vegetacije a posebno kada je potrebna dodatna količina azota.

RW STICK AF zbog svoje hemijske formulacije poseduje utiče na poboljšana svojstva rastvora za prskanje, bilo da se koristi sa agrohemijskim sredstvima ili drugim đubrivima.



**UPUTSTVO ZA UPOTREBU (PRIPREMA RASTVORA ZA PRSKANJE)**

USEV	KOLIČINA PRIMENE
RATARSTVO	100 ml / 100 L vode
VOĆARSTVO	
POVRTARSTVO	

**NAPOMENA:**

**RW STICK AF** je kompatibilan sa svim vrstama folijarnih đubriva. Može se koristiti u mešavini sa uobičajenim agro hemikalijama pod uslovom da se slede upozorenja i uputstva propisana za njihovu upotrebu.

**PAKOVANJE**

250 ml      1/1



# RWA SRBIJA DORADNI CENTAR

## RUMENKA





Vrednosti nas spajaju

# KVALITET JE NA NAŠOJ STRANI



# Prodajni tim RWA Srbija d.o.o.

**Goran Medić**  
Direktor prodaje  
+381 64 646 77 79  
goran.medic@rwa.rs

**Aleksandar Jurišin**  
Direktor prodaje semena  
+381 62 646 723  
aleksandar.jurisin@rwa.rs

**Ivan Jokić**  
Regionalni menadžer - Banat  
+381 62 646 027  
ivan.jokic@rwa.rs

**1 Dragana Štork**  
Menadžer prodaje  
+381 62 646 250  
dragana.stork@rwa.rs

**2 Milan Kondić**  
Menadžer prodaje  
+381 62 646 703  
milan.kondic@rwa.rs

**3 Ljiljana Golocorbina**  
Menadžer prodaje / Menadžer  
kooperacije PJ Rumenka  
+ 381 62 646 225  
ljiljana.golocorbina@rwa.rs

**4 Petar Puhar**  
Menadžer prodaje  
+381 62 646 181  
petar.puhar@rwa.rs

**5 Vladimir Pavlović**  
Menadžer prodaje  
+381 62 646 021  
vladimir.pavlovic@rwa.rs

**6 Dušan Čavić**  
Menadžer prodaje  
+381 64 646 77 82  
dusan.cavic@rwa.rs

**7 Dušan Kovačević**  
Menadžer prodaje  
+ 381 62 646 209  
dusan.kovacevic@rwa.rs

**8 Aleksandar Vidić**  
Menadžer prodaje  
+381 62 646 330  
aleksandar.vidic@rwa.rs

**Mihajlo Carević**  
Menadžer prodaje pesticida / Menadžer kooperacije PJ Zrenjanin  
+381 62 646 208  
mihajlo.carevic@rwa.rs



RWA Srbija d.o.o.  
Bulevar Zorana Džindića 67/17,  
11000 Novi Beograd, Srbija  
Tel +381 11/212 30 35, Fax +381 11/212 30 36  
www.rwa.co.rs

f @ in rwasrbija RWA SRBIJA



RWA distributer za BiH



RWA distributer za  
Severnu Makedoniju

