

2026



agrimatco



Katalog

sredstva za zaštitu bilja
okvašivači
repelenti



agrimatco

Agrimatico d.o.o.
Jelengradska 12, 31208 Petrijevci
OIB: 24373689835
agrimatico.croatia@agrimatico-eu.com
www.agrimatico.hr

Direktor

Stjepan Kanižaj, dipl. ing. agronomije
+385 (0)98 387 012
stjepan.kanizaj@agrimatico-eu.com

Komercijalni sektor

Ana Čukalevski, dipl. oec.
voditelj računovodstva
+385 (0)99 3083 589
ana.cukalevski@agrimatico-eu.com

Dejana Subašić Trušček, dipl. oec.
referent u računovodstvu
+385 (0)99 341 9980
dejana.subasic@agrimatico-eu.com

Ivana Ivanković, dipl. oec.
uvoz i logistika
+385 (0)99 4974 400
ivana.ivankovic@agrimatico-eu.com

Ksenija Apostolovski
administrativni asistent,
narudžbe sjemena povrća, Zagreb
+385 (0)98 460 665
ksenija.apostolovski@agrimatico-eu.com

Oliver Ivančić
skladište i logistika
+385 (0)98 9821 451
oliver.ivancic@agrimatico-eu.com

Agrimatico tim

Stručni savjetnici

Ured i skladište sjemena Zagreb
Antuna Gottlieba 3, 10090 Zagreb
Narudžbe sjemena
Tel: 01/3461-954
Fax: 01/3453-106

Gnojiva i sredstva za zaštitu bilja
Jelengradska 12, 31208 Petrijevci
Narudžbe gnojiva i SZB
Tel: 031/398-027
Fax: 031/398-028

Ivica Vrankulj, dipl. ing. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Dalmacija
+385 (0)99 7383 138, ivica.vrankulj@agrimatico-eu.com

Matija Erhatić, poljoprivredni tehničar
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, središnja i istočna Hrvatska
+385 (0)99 3083 588, matija.erhatic@agrimatico-eu.com

Boris Puđa, dipl. ing. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Istočna Hrvatska
+385 (0)99 3083 580, boris.pudja@agrimatico-eu.com

Bruno Brozović, dipl. ing. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Slavonija i Baranja
+385 (0)99 3083 085, bruno.brozovic@agrimatico-eu.com

Matej Kozić, dipl. ing. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Slavonija i Baranja
+385 (0)99 1616 024, matej.kozic@agrimatico-eu.com

Diana Marjanović, mag. ing. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Sjeverozapadna Hrvatska
+385 (0)99 4746 906, diana.marjanovic@agrimatico-eu.com

Dario Gajski, eng. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Sjeverozapadna Hrvatska
+385 (0)99 161 5983, dario.gajski@agrimatico-eu.com

Duro Rađenović, dipl. eng. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, Slavonija
+385 (0)99 2185 147, djuro.radjenovic@agrimatico-eu.com

Vinka Pospišil, dipl. eng. agronomije
stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja
+385 (0)99 7383 498, vinka.pospisil@agrimatico-eu.com

Agrimatco d.o.o. - dio Agrimatco grupe

Poštovani proizvođači i partneri,

Agrimatco grupa ima tradiciju dugu više od 85 godina i u svom prodajnom programu pored velikog izbora sjemena povrća, gnojiva, sustava za navodnjavanje ima i sredstva za zaštitu bilja tvrtki Sharda, Barclay, Ascenza Agro, Diachem i Nichino. Uzgoj biljaka na otvorenom ili zatvorenom prostoru redovito prati pojava korova, gljivica, insekata, nematoda, koje biljkama oduzimaju osnovne činioce rasta i razvoja: hranjive materije, sunčevu svjetlost i vodu. Da bismo zaštitali usjeve, a pritom sačuvali okoliš, moramo korisiti inovativne i moderne kemijske preparate koji predstavljaju optimalno rješenje kako za zaštitu bilja tako i za očuvanje sredine u kojoj živimo.

Preparati nisu toliko agresivni da ugrožavaju krvku ravnotežu prirode, ali su dovoljno efikasni da uz rentabilno ekonomisanje sačuvaju usjev, omogućivši time visok prinos i odličan kvalitet.

Kako bi smo Vam pomogli u planiranju proizvodnje i ostvarivanju željenih rezultata, podrška naših stručnih savjetnika zasigurno će omogućiti postizanje vrhunskih prinosa i bogate žetve u nadolazećoj sezoni, štiteći usjeve od korova, bolesti i štetnika.

Želimo vam puno uspjeha u nadolazećoj sezoni i bogatu žetvu.

SADRŽAJ



2 Agrimatico team	12 FUNGICIDI:	19 OKVAŠIVAČI:
4 HERBICIDI:	12 ERUNE 40 SC	19 INEX
4 SOUVERAIN OD	13 ACTLET F	20 SURFARE
5 MAISOTRIONE 100 SC	14 TEBU SUPER 250 EW	21 BACKROW MAX
6 PLAZA	15 KANTAREL	22 SOPTECH
7 CASH 480 SL	16 PRAKTIS	22 CRUSADE
8 NICO 4 SC	17 INSEKTICIDI:	23 STICKER
9 DARBY	17 DEMETRINA	23 REGULATOR PH VRIJEDNOSTI VODE:
10 HURLER	18 ODREĐIVANJE DOZE/ KONCENTRACIJE PESTICIDA	23 pH MASTER
11 GALLUP SUPER 480	24 REPELENTI:	24 PREPORUKA ZAŠTITE
		STRNIH ŽITARICA OD
		KOROVA, BOLESTI I
		ŠTETNIKA





SOUVERAIN OD

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Kukuruz za zrno	2 l/ha	Primjenjuje se u količini 2 L/ha, u stadijima razvoja 2-9 listova kukuruza (BBCH 12-19). Može se primijeniti u razdvojenoj (split) primjeni, 2 x 1 L/ha, unutar odobrenih stadija razvoja. Razmak između primjena 7-14 dana.	Dobro suzbija: oštrolakavi šćir (<i>Amaranthus retroflexus</i>), bijela loboda (<i>Chenopodium album</i>), ljubičasta svračica (<i>Digitaria sanguinalis</i>), koštan (<i>Echinochloa crus-galli</i>), jednogodišnja resulja (<i>Mercurialis annua</i>), jednogodišnja vlasnjača (<i>Poa annua</i>), pjegavi dvornik (<i>Polygonum persicaria</i>), tuš (<i>Portulaca oleracea</i>), muhar (<i>Setaria sp.</i>), zeleni muhar (<i>Setaria viridis</i>), crna pomoćnica (<i>Solanum nigrum</i>).



Preporuka: Primjena Souverain OD u stadiju razvoja kukuruza od 2-9 lista u dozi od 2L/ha u kombinaciji sa zemljишnim okvašivačem Backrow Max 0,4 L/ha. Za širi spektar djelovanja na širokolistne korove (slak, osjak, ambrozija) Souverain OD se primjenjuje u dozi od 2 L/ha u kombinaciji sa CASH 0,2 L/ha (dikamba).

Primjena sredstva SOUVERAIN OD dozvoljena je jedanput svake treće godine na istoj površini. Ne preporuča se primjena pri temperaturi nižoj od 15 °C ili višoj od 25 °C. Ne primjenjivati ako se očekuje kiša unutar 4 sata od planirane primjene.

SOUVERAIN OD je herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih te jednogodišnjih širokolistnih korova u kukuruzu.

Aktivna tvar:
nikosulfuron 20 g/l + sulkotrión 150 g/l

Formulacija:
uljni koncentrat za suspenziju (OD)

Doza: 2 l/ha

Način djelovanja:
zemljишno i folijarno preko lista

Karenca:
osigurana je vremenom primjene

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 5L





MAISOTRIONE 100 SC

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Kukuruz za zrno	- jednokratno u količini 1,5 L/ha	Nakon nicanja (post-em) u stadiju razvoja kulture od dva do osam listova (BBCH 12-18)	poljski mošnjak (<i>Thlaspi arvense</i>), europski mračnjak (<i>Abutilon theophrasti</i>), pelinolisna ambrozija (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>), obični kužnjak (<i>Datura stramonium</i>), dikica (<i>Xanthium strumarium</i>), poljska gorušica (<i>Sinapis arvensis</i>), samonikli suncokret, poljska potočnica (<i>Myosotis arvensis</i>), obična dimnjača (<i>Fumaria officinalis</i>), obična konici (<i>Galinsoga parviflora</i>), lobode (<i>Chenopodium spp.</i>), obični kostriš (<i>Senecio vulgaris</i>), samonikli krumpir, čvorasti smrdeľ (<i>Galeopsis tetrahit</i>), divlja rotkva (<i>Raphanus raphanistrum</i>), obična rusomača (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), dvornik (<i>Polygonum spp.</i>), perzijska čestoslavica (<i>Veronica persicaria</i>), obična kiselica (<i>Rumex acetosa</i>), crna pomoćnica (<i>Solanum nigrum</i>), mrtva kopriva (<i>Lamium spp.</i>), obična mišjakinja (<i>Stellaria media</i>) i grahorice (<i>Vicia spp.</i>)
Kukuruz za silažu	- dvokratno u podijeljenoj (split) aplikaciji u količinama 0,75 + 0,75 L/ha. Razmak između primjene je najmanje 7 dana		U stadiju do 4 lista korova suzbija: poljsku ljubičicu (<i>Viola arvensis</i>), štireve (<i>Amaranthus spp.</i>), samoniklu uljanu repicu, kamilice (<i>Chamomilla spp.</i>), bročiku (<i>Galium aparine</i>), pepeljugu (<i>Atriplex spp.</i>), slakasti dvornik (<i>Polygonum convolvulus</i>). Smanjuje zakoravljenost sa vrstama: koštan (<i>Echinochloa crus-galli</i>) i svračica (<i>Digitaria sanguinalis</i>). Sprječava razvoj slijedećih korova: poljske preslice (<i>Equisetum arvense</i>), velikog slaka (<i>Calystegia sepium</i>) i poljskog osjaka (<i>Cirsium arvense</i>).

!

Djelatna tvar mezotrijon ulazi u biljku i putem korijena i putem lista. Djelovanjem putem lista suzbijaju se korovi koji su prisutni na parceli, dok pri djelovanju putem korijena i putem tla (rezidualno djelovanje) sprječava se naknadni ponik korova. Ne smije se prskati na vlažan list kukuruza i korova. Ne smije se primjeniti u sjemenskom kukuruzu. Ne smije se primjenjivati po vrućem i vjetrovitom vremenu. Za bolji i dugotrajniji učinak MAISOTRIONE 100 SC primjeniti ga sa zemljишnim okvašivačem Backrow Max u dozi 0,4 L/ha prije i poslije nicanja kukuruza.

MAISOTRIONE 100 SC je sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih širokolisnih korova i smanjenje zakoravljenosti sa jednogodišnjim travnim korovima u kukuruzu za zrno i silažu.

Aktivna tvar:
mezotrijon 100 g/l

Formulacija:
Koncentrat za suspenziju (SC)

Doza: 1,5 l/ha

Način djelovanja:
zemljisto i folijarno preko lista

Karenca:
Osigurana vremenom primjene

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 1 i 5 l





PLAZA

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Kukuruz za zrno	u najvećoj ukupnoj količini 60 g/ha	u stadiju razvoja 1 do 7 listova kukuruza (BBCH 11-17) jednokratno ili dvokratno (split aplikacija)	
Krumpir	u najvećoj ukupnoj količini 60 g/ha	kada je krumpir visine 10-20 cm. jednokratno, ako je nicanje korova ujednačeno, u količini 50-60 g/ha, uz dodatak okvishača (SURFACE ili INEX). - razdvojeno, u 2 roka, u razmaku 7-10 dana, ako je nicanje korova produženo, u količini 30 + 20-30g/ha Karenca: 42 dana.	Višegodišnji travni korovi: Divlji sirak (<i>Sorghum halepense</i>) pirika (<i>Agropyron repens</i>). Neki jednogodišnji širokolisni korovi, jednogodišnji travni korovi: obični koštan (<i>Echinocloa crus-galli</i>), muharika (<i>Setaria spp.</i>), divlji proso (<i>Panicum spp.</i>) obična svračica (<i>Digitaria sanguinalis</i>).
Rajčica na otvorenom	40-50 g/ha	- jednokratnom primjenom u količini 60 g/ha od faze razvijenog trećeg do osmog lista. - dvokratnom razdvojenom (split) primjenom; prva primjena od faze razvijenog trećeg lista u količini 60 g/ha, druga primjena u količini 40-50 g/ha najkasnije do razvijenog osmog lista. Razmak između tretiranja treba biti 8-15 dana	

PLAZA je sistemični herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistih i nekih jednogodišnjih širokolisnih korova u kukuruzu za zrno, krumpiru i rajčici.

Aktivna tvar:
rimsulfuron 250 g/kg

Formulacija:
dispergirajuće mikrogranule WG

Doza: 50-60 g/ha

Način djelovanja:
zemljjišno i folijarno preko lista

Karenca:
osigurana vremenom primjene

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1,
jednokratno ili dvokratno (split aplikacija)

Pakiranje: 100 grama





Sharda Cropchem Ltd.



CASH 480 SL

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Kukuruz za zrno Kukuruz za silažu	0,5-0,7 l/ha	nakon nicanja (post-em), kada kukuruz razvije 3-5 listova uz dodatak okvašivača (SURFARE ili INEX)	Jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi: bijela loboda (<i>Chenopodium album</i>), pepeljuga (<i>Atriplex patula</i>), samonikli sunčokret (<i>Helianthus annuum</i>), dvornici (<i>Polygonum spp.</i>), šćirevi (<i>Amaranthus spp.</i>), poljska gorušica (<i>Sinapsis arvensis</i>), dikica (<i>Xanthium strumarium</i>), limundžik (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>), europski mračnjak (<i>Abutilon theophrasti</i>). Višegodišnji korovi: osjak (<i>Cirsium arvense</i>), slak (<i>Convolvulus arvensis</i>), ladolež (<i>Calystegia sepium</i>), štavelj (<i>Rumex spp.</i>), divlja kupina (<i>Rubus caesius</i>).
Strnište	1-1,5 l/ha	Na strništima na kojima neće biti sjetve u istoj godini, za suzbijanje višegodišnjih širokolisnih korova: osjaka, slakova i dr. uz dodatak okvašivača (SURFARE ili INEX)	



CASH 480 SL suzbija samo širokolisne korove, te ga treba kombinirati sa nekim herbicidom za uskolisne korove (Nico ili Plaza) kako bi učinak bio potpun.

Preporuka:

U fazi 3-5 listova kukuruza (korovi 2-4 lista)

Cash 0,4 L/ha + Plaza 60 gr/ha + Maisotrione 0,8 L/ha + Inex=0,2 L/ha

Kombinacija za suzbijanje širokolisnih i uskolisnih korova u kukuruzu.

CASH je sistemični herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova u kukuruzu za zrno i silažu.

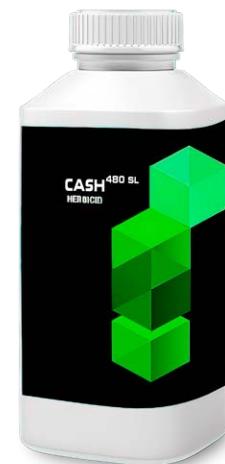
Aktivna tvar:
dikamba 480 g/L

Formulacija:
koncentrat za otopinu (SL)

Način djelovanja:
putem lista

Karena:
99 dana

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1
Pakiranje: 1 l





Sharda Cropchem Ltd.



NICO 4 SC

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Kukuruz za zrno Kukuruz za silažu	1 l/ha	Primjenjuje se jednokratno ili dvokratno (split-aplikacija) u stadiju razvoja kukuruza 3 – 6 listova (BBCH 13 - 16) uz dodatak okvašivača (SURFARE ili INEX)	Uskolisni korovi: koštan (<i>Echinochlea crus-galli</i>), muhari (<i>Setaria spp.</i>) jednogodišnja vlasnjaca (<i>Poa annua</i>), divlji sirak (<i>Sorghum halepense</i>), pirika (<i>Agropyron repens</i>) Širokolisni korovi: obični šćir (<i>Amaranthus retroflexus</i>), pastirska torbica (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), mišjakinja (<i>Stellaria media</i>), bijeli kužnjak (<i>Datura stramonium</i>), prava kamilica (<i>Matricaria chamomilla</i>)
			<p>!</p> <p>Nico 4 SC suzbija samo iznikle korove, a optimalna učinkovitost postiže se primjenom u ranim razvojnim stadijima korova. Za postizanje optimalne učinkovitosti preporuča se primjena na korove u mlađim razvojnim stadijima. Jednogodišnji uskolisni korovi najosjetljiviji su do početka busanja, jednogodišnji širokolisni do stadija 4 lista. Dobro se miješa sa herbicidima na bazi dikambe (Cash) i mezotriiona (Maisotrione) (zbog proširenja spektra na širokolisne korove).</p> <p>Preporuka: U fazi od 3-6 listova kukuruza (korovi 2-4 lista) Nico 1 L/ha + Cash 0,6 L/ha + Inex=0,2 L/ha</p>

NICO je selektivno herbicidno sredstvo sistemičnog djelovanja namijenjeno suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih te nekih jednogodišnjih širokolisnih korova u kukuruzu za zrno i silažu.

Aktivna tvar:
nikosulfuron 40 g/L

Formulacija:
uljni koncentrat za suspenziju (OD)

Doza: 1 l/ha

Način djelovanja:
putem lista

Karenca:
120 dana za kukuruz za zrno, 35 dana za kukuruz za silažu

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 1 l





DARBY

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Kukuruz za zrno	1-1,25 l/ha	Sredstvo se primjenjuje nakon nicanja (post-em) u stadiju razvoja 2-6 listova kukuruza	
Sirak	1-1,25 l/ha	nakon nicanja kulture (post-em) u stadiju razvoja kulture 2-6 listova	
Proso	1-1,25 l/ha		
Ozima pšenica	1-1,25 l/ha		
Ozimi ječam	1-1,25 l/ha	primjenjuje se nakon nicanja kulture (post-em) od kraja busanja do razvoja drugog koljenca	Jednogodišnji širokolisni korovi (pelinolisna ambrožija, mišjakinja, dvornik, loboda, divlja loboda, poljska gorušica, obični kostriš, divlja rotkva, poljski mak, rusomača, obični svinjak, šćir i dr.) Višegodišnji širokolisni korovi (poljski osjaka, sivkasta grbica te uz djelomičnu regeneraciju poljski slak i kudrava kiselica).
Pšenoraž, ozima	1-1,25 l/ha		
Jara tvrdra pšenica, ječam	0,7 l/ha		
Obradive površinama nakon žetve	1-1,25 l/ha	nakon žetve	
Pašnjaci (bez mahunarki)	1-1,25 l/ha	u proljeće kada su razvijeni višegodišnji širokolisni korovi	
Livade (bez mahunarki)	1-1,25 l/ha		
Šljiva (nasadi stariji od 4 godine)	1-1,25 l/ha	u proljeće ili u jesen nakon berbe	



Sredstvo Darby smije se koristiti najviše jedanput godišnje na istoj površini.
Primjenu je potrebno obaviti pri temperaturama 5–25°C i kada ne postoji opasnost od noćnih mrazeva.
Primijeniti zajedno s okvašivačem SURFARE ili INEX.

DARBY je sistemični herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova u ratarstvu, voćarstvu, aromatičnom bilju, na pašnjacima, livadama i obradivim površinama nakon žetve.

Aktivna tvar:
2,4-D 600 g/l

Formulacija:
koncentrat za otopinu (SL)

Doza: 1-1,25 l/ha

Način djelovanja:
folijarno preko lista

Karenca:
Osigurano vremenom primjene

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 1 i 5 l





HURLER

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
ozima pšenoraž, ozima pšenica, ozima durum pšenica, ozimi ječam, ozima zob, ozimi raž	1 l/ha		
jari ječam, jara zob, jara pšenica	0,75 l/ha	Primjenjuje se nakon nicanja (post-em) od stadija razvoja 2 lista do stadija vidljivog drugog koljenca ili do vidljivog ježička zastavice	rusomača (<i>Capsela bursa pastoris</i>), slak (<i>Convolvulus arvensis</i>), dimnjača, kopriva, broćika (<i>Galium aparine</i>), mrtva kopriva (<i>Lamium purpureum</i>), poljska potočnica (<i>Myosotis arvensis</i>), slakasti dvornik (<i>Polygonum spp.</i>), divlja kupina (<i>Rubus spp.</i>), štir (<i>Rumex spp.</i>), koštan (<i>Echinocloa crus-galli</i>), crna pomoćnica (<i>Solanum nigrum</i>), mišjakinja (<i>Stellaria media</i>), maslačak (<i>Taraxacum officinale</i>), poljska čestoslavica, grahorica .
Kukuruz za silažu	1 l/ha	Primjenjuje se nakon nicanja (post-em) od stadija razvoja 3 lista do stadija razvoja 7 listova (BBCH 13-17)	Spektar djelovanja u kukuruzu: - osjetljive i vrlo osjetljive korovne vrste: bijeli kužnjak (<i>Datura stramonium</i>), obični ladolež (<i>Calystegia sepium</i>), europski mračnjak (<i>Abutilon theophrasti</i>), poljski slak (<i>Convolvulus arvensis</i>) crna pomoćnica (<i>Solanum nigrum</i>).
Novo posijani travnjaci	0,75 l/ha	Primjenjuje se u ranu jesen kada je trava na travnjaku u stadiju busanja, a korovi su u aktivnom porastu	
Travnjaci	2 l/ha		



OGRANIČENJA: Tretiranu slamu ne koristiti za izradu komposta za povrtarstvo. Na kulturama na kojima je odobrena primjena, optimalna učinkovitost sredstva postiže se kada su korovi u aktivnom porastu, što je posebno važno za suzbijanje broćike (*Galium aparine*). Veći utrošak vode koristi se kod veće zakoravljenosti. Usjev se ne smije kultivirati ili držati sedam (7) dana nakon primjene sredstva. Primijeniti zajedno s okvašivačem SURFACE ILI INEX.

HURLER je sistemično herbicidno sredstvo namijenjeno suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova u žitaricama, kukuruzu za silažu i travnjacima.

Aktivna tvar:
fluroksipir 200 g/L

Formulacija:
koncentrat za emulziju EC

Doza: 1 l/ha

Način djelovanja:
folijarno preko lista

Karenca:
Osigurana vremenom primjene

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 1 i 5 l





GALLUP SUPER 480

Primjenjuje se na strništima, u vinogradima i voćnjacima, za predžetveno suzbijanje korova u žitaricama, za obnovu livada i pašnjaka, u suhim kanalima ili u povremeno plavljenim kanalima i močvarama, na neobrađenim površinama, na željezničkim prugama, u šumarstvu, prije pripreme tla za sjetvu / sadnju.

Doza primjenjenog sredstva ovisi o stupnju zakorovljnosti.

Primijeniti zajedno s okvašivačem SURFARE ILI INEX.

Za najvažnije korove, količine su:

- pirika - 4l/ha
- divlji sirak, poljski osjak, kudrava kiselica, konjski štavelj, divlji pelin, maslačak - 4-5 l/ha
- divlja kupina, okrugli šilj, poljski slak - 6-8 l/ha
- zubača - 8-10 l/ha



GALLUP SUPER 480 je herbicidno sredstvo namijenjeno suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih i širokolistnih korova u voćarstvu, ratarstvu, šumarstvu, povrčarstvu, rasadnicama, ukrasnom bilju te neobrađenim i nepoljoprivrednim površinama.

Aktivna tvar:
glifosat 360 g/l

Formulacija:
koncentrat za otopinu (SL)

Doza: 1,5 – 10 l/ha

Način djelovanja:
preko lista

Karenca:
osigurana vremenom primjene
Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1
Pakiranje: 1,5 i 10 l





ERUNE 40 SC

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KARENCA	BILJNE BOLESTI
Vinova loza (vinske sorte)	2,5 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od početka cvatnje do početka dozrijevanja (šare) bobica (BBCH 62-81)	21 dan	siva plijesan (Botrytis cinerea)
Vinova loza (stolne sorte)				
Luk (na otvorenom) (Allium cepa var. cepa)	2 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od stadija „biča“ do punog razvoja glavice (BBCH 10-49). Dozvoljene su najviše dvije primjene u vegetaciji uz razmak od 10 do 12 dana između primjena.	14 dana	siva plijesan (Botrytis cinerea) bijela trulež (Sclerotium spp.)
Breskva	2 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od početka do završetka bojanja plodova (BBCH 81-85). Dozvoljena je najviše jedna primjena u vegetacijskoj sezoni.	7 dana	siva plijesan (Botrytis cinerea)
Nektarina, marelica	2 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od početka do završetka bojanja plodova (BBCH 81-85).	7 dana	smeđa trulež ploda (Monilinia spp.)
Jabuka, kruška	0,75-1,5 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od početka razvoja plodova (od BBCH 71)	56 dana	krastavosti (Venturia spp.)

!
Sredstvo ne smije se primjenjivati u vrijeme cvatnje. Tretiranje se ne smije provoditi po vjetrovitom vremenu

ERUNE 40 SC je fungicid namijenjen suzbijanju biljnih bolesti u vinogradarstvu, voćarstvu i povrćarstvu. Djeluje kontaktno i translaminarno. Primjenjuje se preventivno i kurativno. Jedan sat od primjene sav je u biljci i nema opasnosti od ispiranja kišom.

Aktivna tvar:
Pirimetanil 400 g/L

Formulacija:
koncentrat za suspenziju SC

Doza: 2,5 l/ha

Način djelovanja:
preko lista

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 1 l



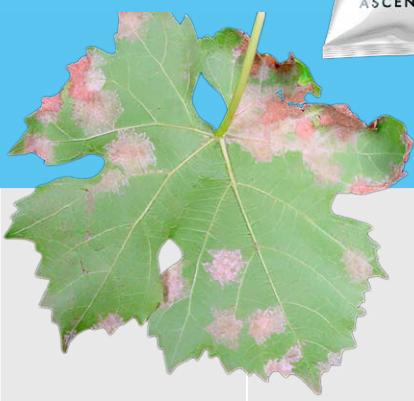


ACTLET F

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KOROVNE VRSTE
Vinske sorte	2 kg/ha	od faze otvaranja osmog lista do faze mekšanja bobica (BBCH 18-85);	plamenjača (<i>Plasmopara viticola</i>)
Stolne sorte vinove loze	2 kg/ha	od faze otvaranja osmog lista do kraja cvatnje (BBCH 18-69)	



Ne preporuča se miješanje s koncentratima za emulziju fosfornih insekticida, lužnatim preparatima (bakarni hidroksid, bordoška suspenzija, spiroksamín). Škropivo ne smije stajati jer folpet hidrolizira.



ACTLET F je sistemični i kontaktni fungicid s preventivnim, kurativnim i antisporulantnim djelovanjem za suzbijanje biljnih bolesti u vinogradarstvu, na osnovi dvije aktivne tvari, metalaksila-M i folpetom. Metalaksil-M djeluje na način da blokira rast micelija i sporulaciju. Brzo se apsorbira kroz listove (1-2 sata nakon primjene) i prenosi prema dijelovima biljke u aktivnom rastu (akropetalni prijenos). Zbog sistemičnog učinka metalaksila-M, učinak sredstva traje i u kišnom razdoblju nakon primjene. Akropetalnim prijenosom sredstva omogućuje se i zaštita nove vegetacije koja se razvija u razdobljima između primjena. Folpet je aktivna tvar s preventivnim i višestrukim djelovanjem, koji može osigurati trajnu zaštitu već razvijene vegetacije. Pokazuje izraženi popratni učinak na sivu pljesan (Botrytis cinerea).

Aktivna tvar:
metalaksil-M 50 g/kg + folpet 400 g/kg

Formulacija:
vododispersirajuće granule WG

Doza: 2 kg/ha

Način djelovanja:
preko lista

Karenca:
vinske sorte 28 dana, stolne sorte vinove loze osigurano vremenom primjene

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 1

Pakiranje: 1 kg i 200 gr



Sharda Cropchem Ltd.



TEBU SUPER 250 EW

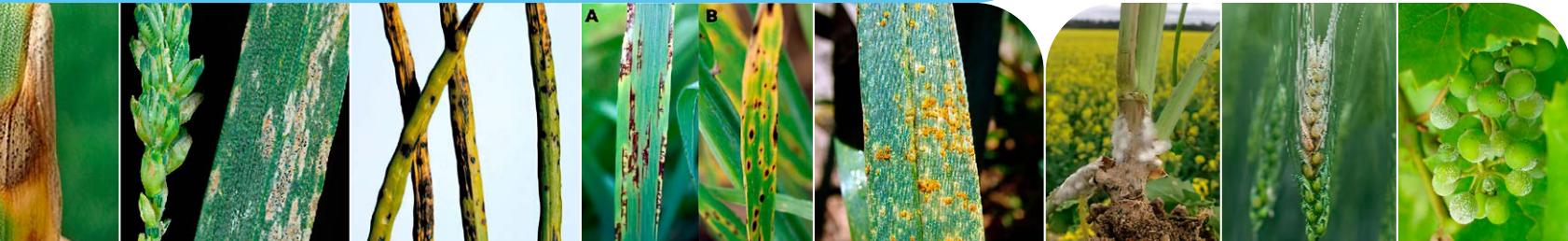
USJEV	DOZA	PRIMJENA	KARENCA	BILJNE BOLESTI
Ozima pšenica Ozimi ječam Pšenoraž	1 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od pojave prvih simptoma do kasne mlijecne zriobe (BBCH 77)	35 dana	pepelnica (<i>Erysiphe graminis</i>) mrežasta pjegavost (<i>Pyrenophora teres</i>) siva pjegavost (<i>Rhynchosporium secalis</i>) palež klasa (<i>Fusarium spp.</i>) hrde (<i>Puccinia spp.</i>) smeđa pjegavost lista i pljevica (<i>Stagonospora nodorum</i> = <i>Septoria nodorum</i>)
Jari ječam i pšenica Raž,zob				
Uljana repica	1 l/ha	Sredstvo se na uljanoj repici može primjeniti najviše dva puta u vegetaciji. Ukoliko se sredstvo primjenjuje dva puta, smije se primjenjivati samo jednom u jesen i jednom u proljeće.	63 dana	koncentrična pjegavost (<i>Alternaria spp.</i>) bijela trulež (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) suha trulež (<i>Leptosphaeria maculans</i>)
Vinova loza (<i>Vitis vinifera</i>)	0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje od faze vidljivih cvjetnih grozdica (BBCH 50) nadalje	21 dan	pepelnica (<i>Uncinula necator</i> syn. <i>Erysiphe necator</i>)


Preporuka u žitaricama:
1. PRIMJENA (zaštita lista u vlatanju)

Tebu super=1L/ha + INEX 0,1 l/ha ili SURFARE 0,2 l/ha

2. PRIMJENA zaštita klasa (od pojave lista zastavičara do klasanja)

Tebu super 0,5L/ha + Praktis 0,5L/ha + Surfare 0,2 l/ha



TEBU SUPER 250 EW je sistematični fungicid širokog spektra namijenjen suzbijanju bolesti u ratarstvu i vinogradarstvu.

Aktivna tvar:
Tebukonazol 250 g/l

Formulacija:
Emulzija, ulje u vodi (EW)

Doza: 1 l/ha

Način djelovanja:
preko lista

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2

Pakiranje: 1 l



KANTAREL

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KARENCA	BILJNE BOLESTI
Vinova loza (vinske sorte)	0,3-0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od stadija otvaranja trećeg lista (BBCH 13) do zatvaranja grozdova (BBCH 79)	14 dana	pepelница (Uncinula necator syn. Erysiphe necator)
Marelica	0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od početka bujanja lisnih pupova (BBCH 01) do početka opadanja plodova nakon cvatnje (BBCH 71)	14 dana	pepelница (Sphaerotheca pannosa)
Rajčica (u zaštićenom prostoru)	0,3-0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od početka cvatnje (BBCH 61) do početka dozrijevanja plodova (BBCH 81)	3 dana	pepelница (Leveillua taurica)
Jabuka, kruška	0,3-0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od početka bujanja lisnih pupova (BBCH 01) do stadija kada su plodovi veličine do 10 mm (BBCH 71)	14 dana	pepelница (Podosphaera leucotricha)
Tikvica (na otvorenom)	0,3-0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od razvijena 4 lista (BBCH 14) do stadija kada je 90 % plodova na glavnoj stabljici doseglo konačnu veličinu i oblik (BBCH 79)	3 dana	Pepelnica
Krastavac (na otvorenom)				
Breskva, nektarina	0,4 l/ha	Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od početka bujanja lisnih pupova (BBCH 01) do početka opadanja plodova nakon cvatnje (BBCH 71)	14 dana	pepelница (Sphaerotheca pannosa)

KANTAREL je sistemični fungicid za preventivno i kurativno suzbijanje uzročnika pepelnice u vinogradarstvu, voćarstvu i povrćarstvu.

Aktivna tvar:

Penkonazol 100 g/l

Formulacija:

koncentrat za emulziju (EC)

Doza: 0,3-0,4 l/ha

Način djelovanja:
preko lista

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 3

Pakiranje: 1 l i 100 ml





Sharda Cropchem Ltd.



PRAKTIS

USJEV	DOZA	PRIMJENA	KARENCA	BILJNE BOLESTI
Ozima pšenica Ozimi ječam	0,8 L/ha	Prva primjena dozvoljena je od stadija prvog do stadija trećeg koljenca. Druga primjena dozvoljena je od stadija zastavčara do početka klasanja ili do pojave 30% cvjetova do pune cvatnje (palež klasa).	35 dana	Hrđa (<i>Puccinia spp.</i>) Palež klasa (<i>Fusarium spp.</i>)
Jara pšenica Jari ječam				

**Preporuka u žitaricama:**

Praktis 0,5L/ha + Tebu super 0,5 L/ha + SURFARE 0,2 L/ha

PRAKTIS je fungicid za suzbijanje biljnih bolesti na žitaricama.

Aktivna tvar:
Protokonazol 250 g/l

Formulacija:
Koncentrat za emulziju (EC)

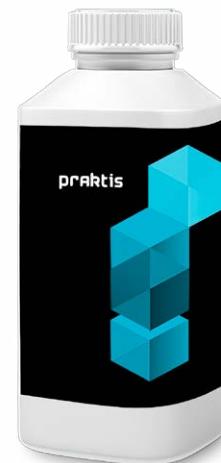
Doza: 0,8 L/ha

Nacin djelovanja:
preko lista

Karenca:
35 dana

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2

Pakiranje: 1 l





DEMETRINA

KULTURA	ŠTETNI ORGANIZAM	DOZA (l/ha) /KARENCA
Naranča, limun, mandarina, grejp	zelena breskvina uš, maslinov medić, mediteranska vočna muha	0,3-0,5/30 dana
Badem, orah, kesten, ljeska	jabučni savijač, kestenov savijač, lisne uši	0,42-0,5/30 dana
Jabuka, kruška, dunja, mušmula	Jabučni savijač, jabučna buha, jabučna zelena uš, jabučna pepeljasta uš, obična kruškina buha	0,3-0,5/7 dana
Breskva, nektarina, marelica, šljiva, trešnja, višnja	Savijač kožice ploda, ružin savijač, breskvin moljac, trešnjina muha, mediteranska vočna muha, zelena breskvina uš, crna trešnjina uš, šljivina zelena uš, šljivin savijač	0,5/7 dana
Vinova loza	pepeljasti grožđani moljac, žuti grožđani moljac, lozin zeleni cvrčak	0,3-0,5/7 dana
Maslina	maslinina muha, maslinov medić, maslinina buha, maslinov moljac	0,3-0,5/7 dana
Luk, poriluk, češnjak	duhanov resičar, sovice pozemljjuše	0,3-0,5/7 dana
Persin, celer listaš, rikola	kupusna sovica, karadrina, sovica, lisne uši, sovice pozemljjuše	0,3-0,35/7 dana
Krastavac salatni - preradu, tikva, dinja, lubenica	žuta kukuruzna sovica, sovice, lisne uši, sovice pozemljjuše	0,3-0,5/7 dana
Cikla (na otvorenom)	crna repina uš, zelena breskvina uš, repina muha, repin buhač, sovice, sovice pozemljjuše, repin štitasti kornjaš	0,3-0,5/30 dana
Kupus (osim kineskog), cvjetića, brokula (na otvorenom)	kupusni bijelac, kupusna sovica, sovica gama, žuta kukuruzna sovica, sovica pozemljjuše, zelena breskvina uš, kupusna lisna uš, kupusni moljac	0,3-0,5/7 dana
Zelena salata (na otvorenom)	žuta kukuruzna sovica, karadrina, lisne uši, salatina lisna uš, sovice pozemljjuše	0,25-0,5/14 dana
Grah, bob, slanutak, leća (na otvorenom)	žuta kukuruzna sovica, sovice pozemljjuše, zelena breskvina uš, lisne uši	0,3-0,5/7 dana
Pšenica, ječam, zob, raž	sremzina lisna uš, zobena lisna uš, sovice pozemljjuše	0,3-0,5/30 dana
Krumpir	karadrina, krumpirova zlatica	0,3-0,5/7 dana
Duhan	duhanov resičar, sovice pozemljjuše	0,3-0,5/7 dana
Kukuruz	kukuruzni moljac, kukuruzna sovica, žuta kukuruzna sovica, sovice pozemljjuše, lisne uši, zobena lisna uš, kukuruzna zlatica	0,3-0,5/30 dana
Paprika (u zaštićenom prostoru)	sovice, lisne uši, krumpirova zlatica, zelena breskvina uš, pamukova lisna uš, zelena stjenica, staklenički štitasti moljac	0,18-0,5/3 dana
Rajčica, patlidžan, paprika	graškova zelena uš, pipe mahunarke, crna repina uš, crni grahov savijač, trips, sovice pozemljjuše	0,25-0,5/7 dana
Rajčica, patlidžan, paprika	sovice, krumpirova zlatica, lisne uši, zelena breskvina uš, pamukova lisna uš, zelena stjenica	0,3-0,5/3 dana
Jagoda	Lisne uši	0,25-0,5/3 dana

DEMETRINA 25 EC je insekticid namijenjen suzbijanju štetnika u voćarstvu, vinogradarstvu, ratarstvu, povrтарstvu, na maslini, duhanu i ukrasnom bilju. Djeluje kontaktno i želučano. Insekticid je širokog spektra, učinkovit u vrlo niskim dozama. Manje opasan za pčele.

Aktivna tvar:
deltametrin 25 g/l

Formulacija:
Koncentrat za emulziju (EC)

Doza: 0,3-0,5 L/ha

Način djelovanja:
preko lista

Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2-3

Pakiranje: 1 l





KAKO IZRAČUNATI KOLIČINU SREDSTVA ZA TRETIRANJE BILJAKA?

ZA PRSKALICE VELIKE ZAPREMINE

Koncentracija u %	Količina vode za prskanje u litrama									
	10	15	20	50	100	200	300	400	500	1000
Potrebna količina sredstava u g, ml ili cm ³										
0,01	1	1,5	2	5	10	20	30	40	50	100
0,04	4	6	8	20	40	80	120	160	200	400
0,07	7	11	14	35	70	140	210	280	350	700
0,10	10	15	20	50	100	200	300	400	500	1000
0,15	15	22	30	75	150	300	450	600	750	1500
0,20	20	30	40	100	200	400	600	800	1000	2000
0,25	25	38	50	125	250	500	750	1000	1250	2500
0,30	30	45	60	150	300	600	900	1200	1500	3000
0,40	40	60	80	200	400	800	1200	1600	2000	4000
0,50	50	75	100	250	500	1000	1500	2000	2500	5000
1,00	100	250	200	500	1000	2000	3000	4000	5000	10000
1,50	150	230	300	750	1500	3000	4500	6000	7500	15000
2,00	200	300	400	1000	2000	4000	6000	8000	10000	20000

NAPOMENA:

Doza je količina sredstva kojeg primjenjujemo po jedinici površine. Ovisno radi li se o onome u tekućem ili krutom obliku, izražava se u jedinici mase ili zapremlje po jedinici površine kg/ha, g/ha, l/ha ili ml/ha.

Koncentracija nam govori koliku količinu sredstva trebamo otopiti u određenoj količini vode.

ZA PRSKALICE MALE ZAPREMINE

Koncentracija u %	Količina vode za prskanje u litrama							
	1	2	3	5	6	8	10	
Potrebna količina sredstava u g, ml ili cm ³								
0,01	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	1	
0,02	0,2	0,4	0,6	1,0	1,2	1,6	2	
0,03	0,3	0,6	0,9	1,5	1,8	2,4	3	
0,04	0,4	0,8	1,2	2,0	2,4	3,2	4	
0,05	0,5	1,0	1,5	2,5	3,0	4,0	5	
0,06	0,6	1,2	1,8	3,0	3,6	4,8	6	
0,10	1,0	2,0	3,0	5,0	6,0	8,0	10	
0,12	1,2	2,4	3,6	6,0	7,2	9,6	12	
0,15	1,5	3,0	4,5	7,5	9,0	12,0	15	
0,20	2,0	4,0	6,0	10,0	12,0	16,0	20	
0,25	2,5	5,0	7,5	12,0	15,0	20,0	25	
0,30	3,0	6,0	9,0	15,0	18,0	24,0	30	
0,40	4,0	8,0	12,0	20,0	24,0	32,0	40	
0,50	5,0	10,0	15,0	25,0	30,0	40,0	50	
0,60	6,0	12,0	18,0	30,0	36,0	48,0	60	
1,00	10,0	20,0	30,0	50,0	60,0	80,0	100	





INEX

Inex

Okvašivač, penetrator, aktivator, pomoćno sredstvo za primjenu s pesticidima

- INEX je visokokvalitetni ne-ionski, surfaktant koji ne pjeni, formuliran posebno za poboljšanje performansi većine pesticida: insekticida, fungicida, herbicida, također pojačava apsorpciju i translokaciju folijarnih gnojiva.
- Vrijeme primjene, karenca, radna karenca, kao i ostala ograničenja ovise o pesticidu s kojim primjenjujemo INEX

Ne pjeni i uklanja postojeću pjenu!

- najbolja učinkovitost
- najpovoljniji na tržištu
- smanjuje površinsku napetost
- poboljšava usvajanje sredstava za zaštitu bilja i folijarnih gnojiva
- aktivator, pojačava apsorbaciju i translokaciju folijarnih gnojiva
- pojačava prodiranje u lisnu površinu
- ne pjeni, otporan je na ispiranje

**1 litra INEX-a je dostatna
za 2000 L vode**

Preporuka za primjenu

PROIZVOD	ml/100 L vode
Insekticidi	50 - 75
Fungicidi	50 - 75
Akaricidi	50 - 75
Herbicidi	50 - 75
Folijarna gnojiva	50 - 75

Sadržaj:

Etoksilat masnih alkohola 20.3 %
Polidimetilsiloskan 1.0 %



Primjena SZB bez
okvašivača Inex

Homogena otopina
s primjenom Inex-a

INEX - omogućava
bolje usvajanje





SURFARE

Surfare

Korektor kvalitete vode koji snižava pH i neutralizira tvrdoču smanjujući negativan utjecaj kalcija, magnezija i bikarbonata u vodi. Stabilizira škropivo, povećava učinkovitost pesticida i smanjuje razgradnju osjetljivih aktivnih tvari. Koristi se kod pripreme svih pesticidnih otopina gdje je potrebna mešava i blago kisela voda.

PREDNOSTI PRIMJENE:

- Brzo snižava pH vode na optimalnu razinu
- Ne stvara ugruške na površini glatkih listova (šećerna repa, cikla, kupus, luk, poriluk...)
- Smanjuje površinsku napetost
- Poboljšava usvajanje sredstava za zaštitu bilja i folijarnih gnojiva
- Aktivator, pojačava apsorpciju i translokaciju
- Ne pjeni i otporan je na ispiranje
- Vezuje Ca, Mg i Fe u stabilne komplekse te više nisu "slobodni" u vodi i ne mogu deaktivirati pesticide (više ne uzrokuju tvrdoču vode te se ne stvara talog).

Dodavanjem okvašivača Surfare, stvara se određena razina kiselosti (pH 4,5 - 6) te mijenja boju vode u ružičastu koja ukazuje na optimalni pH otopine koji je najpovoljniji za primjenu pesticida.

Surfare utječe i na regulaciju pH i EC vode u kojoj rastvaramo pesticide.

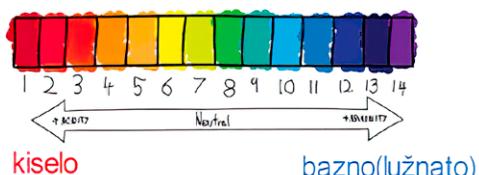


HERBICIDI	AKTIVNA TVAR	OPTIMALNI pH OTOPINE
Herbicidi	Dikamba	5.0-6.0
Herbicidi	Glifosat 360	4.4-4.9
Herbicidi	2.4-D	4.5-7.0
Herbicidi	Nikosulfuron	6.0-7.0
Herbicidi	Mezotriyon, Nikosulfuron, Rimsulfuron	4.4-5.0
Herbicidi	Nikosulfuron, Rimsulfuron, Dikamba	6.3
Herbicidi	Tembotriyon (Laudis)	3.5-5.0
Fungicidi	Fosetyl al.	6.0
Fungicidi	Kaptan	4.5-5.0
Insekticidi	Acetamiprid	5.0 - 6.0

Sadržaj	%p/v
Polialkoholi i glikoli s humektantom i probojnim djelovanjem	30
Kisela sredstva i regulatori pH	26



skala pH vrijednosti





BACKROW MAX

Backrow Max

Pomoćno sredstvo u zaštiti bilja koje dodajemo škropivu da pospješi, pojača i produži učinak zemljишnih herbicida

Za uspješno suzbijanje korova, herbicid mora biti smješten u zoni klijanja korova (gornjih 5 cm tla) i zadržati se za suzbijanje naknadnog ponika korova. Herbicidi koji se koriste prije nicanja usjeva (pre-emergence) postaju sve manje učinkoviti zbog nestabilnih vremenskih uvjeta.

BackRow MAX- se smatra bitnim pomoćnim sredstvom za primjenu zemljишnih herbicida za dugotrajnu zaštitu od korova (naknadnog ponika korova) te za sprječavanje ispiranja ostataka herbicida u vodotokove, smanjuje zanošenje škropiva, povećava učinkovitost herbicida na suhim i vlažnim tlima te štiti usjeve od fitotoksičnosti.



POMOĆNO SREDSTVO BACKROW MAX primjenjuje se kod usjeva:

Ozime i jare žitarice, grah, grašak, kukuruz, uljana repica, krumpir, soja, šećerna repa, jabuka, kruška, marelica, trešnja, breskva, nektarina i šljiva, kupina, malina, jagoda, crni i crveni ribiz, krastavac, zelena salata, luk, kukuruz, šećerac, stolno i vinsko grožđe, rajčica, brokolika, pupčar, luk, kupus, cvijetača, mrkva, paštrnjak, češnjak, poriluk, špinat, kelj, bob...



Herbicidi na koje utječe nepovoljno suho tlo:

AKTIVNA TVAR

Pendimethalin

Aclonifen

Diflufenican

Prosulfocarb

Herbicidi osjetljivi na puno oborina:

Klonazon

Samo Backrow značajno povećava zadržavanje Klo-mazona u gornjih 5cm tla

Metribuzin

Metazchlor

Flufenacet

Metobromuron

Sastav: Emulzija koja sadrži 82,6% m/m pročišćeno parafinsko petroleum ulje.

Preporučena uporaba: Sa svim odobrenim herbicidima prije nicanja i ranom post tretmanu.

Vrsta tla: Za korištenje u svim tipovima tla osim čistog pijeska.

Korištenje: 0,2 L/ha u jesen; 0,4 L/ha u proljeće.

Miješanje: Prije dodavanja sredstava za zaštitu biljaka dodajte Backrow Max u sremnik za prskanje (može se mijешati s raznim zemljишnim herbicidima i koristiti sa svim rezidualnim herbicidima do posljednjeg vremena primjene herbicida).



Prednost BackRow-a je zadržavanje vlage i sredstva za zaštitu bilja u gornjih 5 cm tla





SOPTECH

Soptech

Mješavina masnih alkohola (C13-C16) u obliku uljne emulzije

SOPTECH je mješavina masnih alkohola u obliku uljne emulzije. Pokazuje visoku selektivnost prema biljkama i lako je biorazgradiv. Soptech vrši kontaktno djelovanje na način da otopi i razbije voštanu prevlaku insekta kao što je kutikula. Redovita upotreba Soptecha pomaže da usjevi budu zdraviji i otporniji na napad insekata. Djeluje mehanički uzrokujući dehidraciju zahvaćenih štetnika u vrlo kratkom vremenu (štitaste uši, krvava uš, bijela mušica, kruškina buha). Soptech djeluje mehanički osiguravajući brzu razgradnju pljesni i medne rose koje se pojavljuju tijekom vegetacije, te ne dozvoljava naseljavanje gliva čađavica. Po potrebi ponoviti tretmane.

Način i doza primjene

SOPTECH se primjenjuje folijarno u dozi od 0,5 - 0,75 l/ha (50-75 ml/ 100 l vode). Ponovite tretman u slučaju potrebe.



Zahvaljujući svojoj visokoj selektivnosti, SOPTECH se može primjeniti samostalno ili u kombinaciji s insekticidnim i akaricidnim proizvodima. SOPTECH ne ostavlja nikakve ostatke na usjevu, biorazgradiv je za 1 ili 2 dana. Preporuča se primjena u više navrata po potrebi (2-4 puta u razmaku od 7-10 dana kroz vegetaciju).

UPOZORENJE:

Proizvod je stabilan ako se čuva na temperaturama između 10°C i 32°C. Nanesite proizvod u najhladnijim satima dana.

Prije upotrebe
proizvod
dobro
protresti!



CRUSADE

Crusade

Za maksimalan učinak fungicida protiv plamenjače u krumpiru (okvašivač)

Crusade učinkoviti okvašivač, posebno dizajniran za upotrebu sa svim fungicidima protiv plamenjače krumpira kako bi se smanjilo zanošenje i povećala pokrivenost na svim dijelovima biljke. Crusade stvara

kapljice koje raspršene dosežu na sve dijelove biljke i značajno se smanjuje broj sitnih kapljica (manjih od 100 mic) te se zauzvrat povećava ujednačenost kuta raspršivanja na mlažnici, čime se osigurava da se točna doza primjenjuje na čitavu biljku. Dodavanje okvašivača Crusade fungicidu pomaže optimizirati pokrivenost svih dijelova biljke i sprječava širenje zaraze osiguravajući maksimalnu zaštitu biljaka. Crusade je kompatibilan sa širokim spektrom insekticida i folijarnih gnojiva. Crusade dodajte u prskalicu odmah nakon punjenja spremnika vodom.



NICHINO





STICKER

Sticker

Posebno formulirano pomoćno sredstvo za primjenu u poljoprivredi (okvašivač)

STICKER je posebno formulirano pomoćno sredstvo za primjenu u poljoprivredi na bazi amonijskog dušika za folijarnu primjenu. STICKER je prikladan dodatak za optimizaciju učinaka otopina za raspršivanje bilo pojedinačnih gnojiva ili pomiješanih sa pesticidima. Primjenjuje se na usjeve tijekom cijelog ciklusa uzgoja ili kada je potrebna dodatna opskrba dušikom. STICKER je kompatibilan sa svim vrstama folijarnih gnojiva, te povećava efikasnost dodajući se pesticidima. Izbjegavajte miješanje s visoko alkalnim spojevima, mineralnim uljima, sumporom, kalcijem, kemijskim spojevima na bazi bakra.

Učinak STICKER-a:

- Kao gnojivo: Zahvaljujući udjelu dušika, STICKER se može nanositi na usjev kroz čitavu vegetaciju.
- Kao okvašivač: Sticker povećava postojanost djelovanja i učinkovitost pesticida izbjegavajući ispiranje kišom. STICKER je nosač aplikiranog gnojiva i sistemičnih pesticida u lisna tkiva čime se povećavaju adsorpcioni procesi.

Sadržaj	%m/m	%m/v
Ukupni dušik (N)	15	16,2
Amonijačni dušik (N)	15	16,2
Doziranje		
50 ml/100L vode		



pH MASTER

pH MASTER

Regulator pH vrijednosti vode

pH MASTER je tekuće NP gnojivo koje služi kao regulator kiselosti pri upotrebi kontaktnih i sistemičnih insekticida, fungicida, herbicida te folijarnih gnojiva. Riješava problem povećane tvrdoće vode, daje boju koja se mijenja u odnosu na postignut pH i omogućava homogenost otopine u prskalici bez taloženja. pH MASTER se kao folijarno gnojivo koristi u koncentraciji 1,5% (1,5 L/ha).

DOZE, NAČIN I VRIJEME PRIMJENE: Korekcija pH otopina za raspršivanje mora biti učinjena prije dodavanja pesticida:

dodavanje proizvoda u vodu uz miješanje (oko 60-80 ml u 100 L vode na pH 6-6.5). Doza će se promijeniti u odnosu na pH i željenu tvrdoću vode.

Za provjeru dobivene pH, jednostavno usporediti boju otopine na skali boja.

- Regulira pH vode za navodnjavanje
- Regulira pH tla
- Oslobađa vezane PO₄ ione (Fosfor u tlu)
- Oslobađa katione vezane na česticama tla (NH₄, K, Ca, Mg)
- Kelatizira mikroelemente iz vode i tla (Fe, Mn, Zn, Cu) i čini ih dostupnim
- Čisti i održava sistem za navodnjavanje



DELUMBRI LIMAX

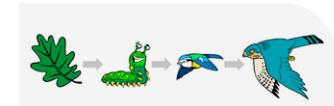
DELUMBRI LIMAX je repellentna smjesa na vodenoj bazi načinjena od koncentriranih ekstrakata biljaka i biljnih ulja bez kemijskih dodataka vrlo intenzivnog mirisa. Koristi se za odbijanje puževa, zecjeva, ptica i zemljišnih štetnika koji napadaju željaste usjeve (povrtnice i ratarske kulture), drveće, hortikulturu, industrijsko bilje, travnjake i golf igrališta. Preporuča se primjeni DELUMBRI LIMAX preventivno u fazi intenzivne vegetacije u svim povrtnim i ratarskim kulturama.

Primjena – foljarno prskalicama, atomizerima i sistemom za fertirigaciju. **Proizvod nema karenju.**

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Otopljen u vodi može se sipati, posipati, prskati ili ubrizgati. Raspršite grubom mlaznicom kako bi proizvod mogao doći do tla.

POVRŠINA	NORMALNA DOZA		VIŠA DOZA	
m ²	DELUMBRI	Voda (litre)	DELUMBRI	Voda (litre)
1.000	1 l	50-100	2 l	50-100
5.000	5 l	250-500	10 l	250-500
10.000	10 l	500-1.000	20 l	500-1.000

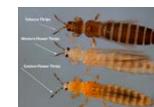


FOLISEC

FOLISEC je izrađen od različitih biljnih ekstrakata, siguran za ljude, pčele, vodu. Dje luje na biljne štetnike repellentno na način da je biljka štetniku nejestiva, neprepoznatljiva zbog velikog koncentrata biljnih ekstrakata što im za posljedicu da se štetnik prestaje hraniti napuštajući biljku. Svaka primjena Foliseca poboljšava svojstva tla potičući aktivnost mikroorganizama, prirodnu otpornost biljaka na štetnike i bolesti osnažujući biljne stanice i otežavajući prodiranje insekata (bijela mušica, grinje, lisne uši, lisni miner, sovice, štitaste uši, trips). Folisec može se koristiti tijekom berbe.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

POVRŠINA	NORMALNA DOZA		VIŠA DOZA	
m ²	FOLISEC	Voda (litre)	FOLISEC	Voda (litre)
1.000	1 l	50-100	2 l	50-100
5.000	5 l	250-500	10 l	250-500
10.000	10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



TERCOL

Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih koncentrata. Tercol kao prirodni proizvod biljnog podrijetla siguran je za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem obliku. Može se koristiti za tretiranje travnatih i drvenastih biljaka u poljoprivredu i vrtlarstvu. Proizvod podupire prirodu regenerativnu sposobnost i ima njegujući, hranjiv i pojačavajući učinak na biljke čiji su tlo i korijene pod utjecajem vanjskih faktora.

Tercol se primjenjuje na tlima gdje su prisutni štetnici kao žičnjaci, mrkvina muha, krumpirova zlatica, sovice. Tercol se apsorbira kroz tlo i korijene biljke. Njegovi sastojci koji potiču rast i razvoj korijena te apsorpciju omogućiti će biljkama razvijanje povećane otpornosti i vitalnosti. Preferira se preventivna primjena Tercol-a. Optimalan učinak zahtijeva vlažne uvjete. Ako to nije moguće, potrebno je navodnjavanje. Tekući Tercol se može aplikirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka grubom mlaznicom. Granulirani Tercol te mikrogranule mogu se unijeti/umiješati u tlo prije sjetve ili sadnje. Ovisno o razvoju usjeva te abiotiskim stresnim faktorima, moguća je potreba ponovljene aplikacije.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Tercol (L) otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite grubom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u zemlju.

POVRŠINA	NORMALNA DOZA		VIŠA DOZA	
m ²	TERCOL	Voda (litre)	TERCOL	Voda (litre)
1.000	1 l	50-100	2 l	50-100
5.000	5 l	250-500	10 l	250-500
10.000	10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



REPELENTI



HERFOSEC

Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih ekstrakata. Kao prirodni proizvod biljnog podrijetla siguran je za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem obliku. Može se koristiti na travnjacima* biljkama u poljoprivredi i hortikulturi; kad god su biljke izložene abiotskim stresovima zbog slabije vitalnosti tla i slabe otpornosti. Proizvod omogućava prirodnu regenerativnu sposobnost. Djeluje na insekte i njihove ličinke poput lisnih usiju, paukove grinje, bijele mušice, gusjenica, tripsa, brašnastog moljca i dr. Zahvaljujući biljnim ekstraktima koji stimuliraju korijen i njeguju usjev, korjenje, lišće i tlo razviti će poboljšanu otpornost i vlastiti imunološki sustav. Osim učinka na poboljšanje tla, jačanje biljaka, ekstrakti Herfoseca imaju i neizravan učinak na štetnike i bolesti. Razvoj insekta zastavlja se ili potpuno nestaje. **HERFOSEC** najbolje je primjeniti preventivno posebno kada su štetnici u prošlosti stvarali puno problema i štete.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite finom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u listove.

POVRŠINA	NORMALNA DOZA		VIŠA DOZA	
m ²	HERFOSEC	Voda (litre)	HERFOSEC	Voda (litre)
1.000	1 l	50-100	2 l	50-100
5.000	5 l	250-500	10 l	250-500
10.000	10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



NEMATER

Može se koristiti na travnatim i drvenastim kulturama u poljoprivredi i vrtlarstvu; kad god su biljke izložene abiotskim stresovima zbog slabije vitalnosti tla i slabe otpornosti. Proizvod omogućava prirodnu regenerativnu sposobnost i ima njegujući, hranjiv i pojačavajući učinak na biljke čiji su tlo i korijenje izloženi vanjskim utjecajima. Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih koncentrata. **Nemater** je prirodni proizvod biljnog podrijetla. Proizvod je siguran za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem, granuliranim obliku i mikro-granulama.

Zbog sastava proizvoda usjev će razviti vlastiti obrambeni sustav. Nematode koje parazitiraju na biljkama gube sposobnost razvoja te obradeno tlo više nije medij za razvoj nematoda a uzgajani usjev će u konačnici imati uvjete za zdravi rast.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Nemater (L) otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite grubom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u zemlju.

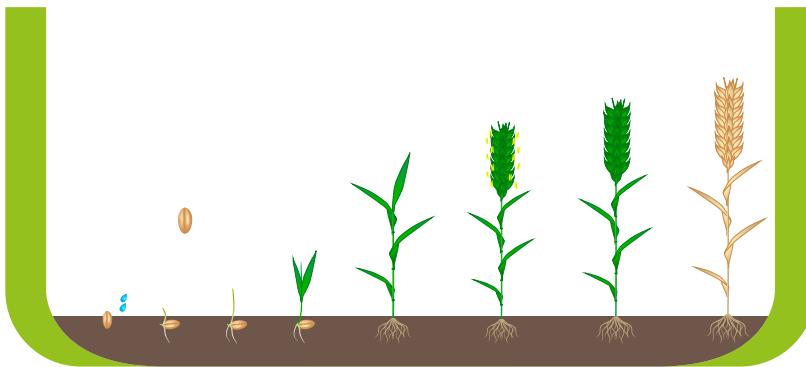
POVRŠINA	NORMALNA DOZA		VIŠA DOZA	
m ²	NEMATER	Voda (litre)	NEMATER	Voda (litre)
1.000	1 l	50-100	2 l	50-100
5.000	5 l	250-500	10 l	250-500
10.000	10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



Proizvodi su dozvoljeni za primjenu u ekološkoj poljoprivredi

koja je uređena UREDBOM (EU) 2018/848 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 30. svibnja 2018. o ekološkoj proizvodnji i označivanju ekoloških proizvoda te stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EZ) br. 834/2007.

PREPORUKA ZAŠTITE strnih žitarica od korova, bolesti i štetnika



TRETMAN ZA SUZBIJANJE KOROVA:

- primjena: kraj busanja do sredine vlatanja od sredine 03 mj. do sredine 04 mj. (ovisno o vegetaciji kulture, vremenskim uvjetima)

Hurler=0,5l/ha + a.t. tribenuron=12 gr/ha + Inex=0,2l/ha

(fluroksipir 200 g/l) (tribenuron 750 g/kg) (okvašivač)

TRETMAN ZA ZAŠTITU OD BOLESTI I ŠTETNIKA:

1. PRIMJENA

- primjena kad su povoljni uvjeti za infekciju bolestima

Tebu super=1l/ha + Demetrina=0,3l/ha + Surfare=0,2l/ha

(tebukonazol 250 g/l) (deltametrin 25 g/l) (okvašivač)

2. PRIMJENA

- primjena od stadija zastavičara do početka klasanja

Tebu super=0,5l/ha + Praktis=0,5l/ha + Demetrina=0,3l/ha + Surfare=0,2l/ha

(tebukonazol 250 g/l) (protiokonazol 250 g/l) (deltametrin 25 g/l) (okvašivač)

* sve informacije u ovom katalogu su orientacijskog karaktera te služe kao pomoć profesionanim poljoprivrednim proizvođačima. Za više informacija savjetujte se sa ovlaštenim agronomom.

Preporuka za herbicidnu zaštitu od korova u kukuruzu:

FENOFAZE KUKURUZA (kukuruz za zrno):

1. KOMBINACIJA:

- primjena: od 3-6 listova kukuruza (korovi 2-4 lista) jednogodišnji i višegodišnji uskolisni i širokolisni korovi

Nico=1l/ha + Cash=0,6l/ha + Inex=0,2l/ha

(nikosulfuron 40 g) (dikamba 480 g/L) (okvašivač)

2. KOMBINACIJA:

- primjena: od 3-5 listova kukuruza (korovi 2-4 lista) jednogodišnji i višegodišnji uskolisni i širokolisni korovi

Cash=0,4l/ha + Nico 1L/ha + Maisotriione=0,8l/ha + Inex=0,2l/ha

(dikamba 480 g/L) (nikosulfuron 40 g/L) (mezotriion 100g/L) (okvašivač)

3. KOMBINACIJA:

- primjena: od 3-6 listova kukuruza (korovi 2-4 lista) jednogodišnji i višegodišnji uskolisni i širokolisni korovi

Souverain=2l/ha + Cash=0,2l/ha

(nikosulfuron 20g/L+ sulkotriion 150 g/L) (dikamba 480 g/L)

NAPOMENA: kod ove kombinacije nije potrebno dodavati okvašivač jer se nalazi u preparatu Souverain!

4. KOMBINACIJA:

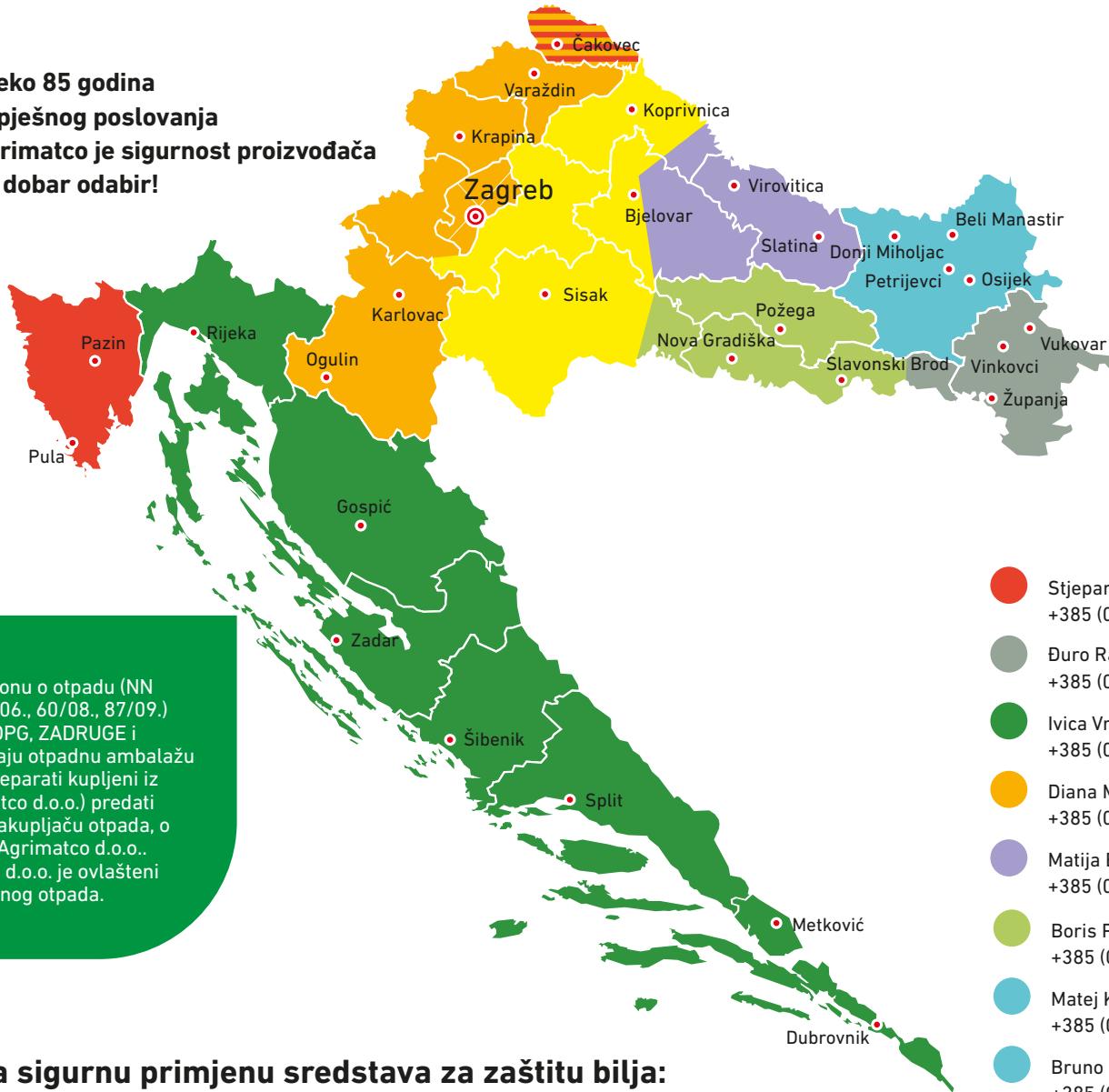
- primjena: od 2 do 4 lista kukuruza, (širokolisni korovi, poljski slak)

Darby=1,2l/ha + Inex=0,2l/ha

(2,4-D 600 g/L) (okvašivač)



**Preko 85 godina
uspješnog poslovanja
Agrimatco je sigurnost proizvođača
na dobar odabir!**



Sukladno Zakonu o otpadu (NN 178/04., 111/06., 60/08., 87/09.) proizvođači (OPG, ZADRUGE i TVRTKE) moraju otpadnu ambalažu (proizvodi i preparati kupljeni iz tvrtke Agrimatco d.o.o.) predati ovlaštenom sakupljaču otpada, o trošku tvrtke Agrimatco d.o.o.. Tvrtka C.I.A.K. d.o.o. je ovlašteni skupljač opasnog otpada.

12 koraka za sigurnu primjenu sredstava za zaštitu bilja:

1. Pročitajte etiketu i uputu za primjenu
2. Primjenjujte registrirana sredstva
3. Propisno skladište sredstva
4. Koristite isprave uređaje za primjenu
5. Budite oprezni pri primjeni škropiva
6. Nosite osobnu zaštitnu opremu
7. Poduzmite i dodatne mjere opreza tijekom primjene sredstva
8. Paravilno postupajte ambalažom nakon primjene i propisno je odlažite
9. Čistite ili zamjenite osobnu zaštitnu opremu nakon svake primjene
10. Nemojte pušiti, piti ni jesti tijekom primjene
11. Tuširajte se nakon završene primjene uz uporabu sapuna
12. Pravilno postupajte u slučaju trovanja ili kontaminacije

●	Stjepan Kanižaj +385 (0)98 387 012
●	Đuro Rađenović +385 (0)99 2185 147
●	Ivica Vrankulj +385 (0)99 7383 138
●	Diana Marjanović +385 (0)99 4746 906
●	Matija Erhardt +385 (0)99 3083 588
●	Boris Puđa +385 (0)99 3083 580
●	Matej Kožić +385 (0)99 1616 024
●	Bruno Brozović +385 (0)99 3083 085
●	Dario Gajski +385 (0)99 1615 983
●	Vinka Pospišil +385 (0)99 73 83 498
STRUČNI SAVJETNIK	



agrimatco

Agrimatco d.o.o.
Sjedište: Jelengradska 12
31208 Petrijevci
Tel: 031/398-027

Ured i skladište sjemena Zagreb
Antuna Gottlieba 3
10090 Zagreb
Tel: 01/3461-954

www.agrimatco.hr