

2026



**agrimatco**

# Katalog

sredstva za zaštitu bilja  
okvašivači  
repelenti



# agrimatco

## Agrimatco d.o.o.

Jelengradska 12, 31208 Petrijevci  
OIB: 24373689835  
agrimatco.croatia@agrimatco-eu.com  
www.agrimatco.hr

## Direktor

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

## Komercijalni sektor

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

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

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

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

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

## Agrimatco tim

# 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 zaštitili usjeve, a pritom sačuvali okoliš, moramo koristiti 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 krhku 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.

## 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

## Stručni savjetnici

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

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

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

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

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





2 Agrimatco team

## 4 HERBICIDI:

- 4 SOUVERAIN OD
- 5 MAISOTRIONE 100 SC
- 6 PLAZA
- 7 CASH 480 SL
- 8 NICO 4 SC
- 9 DARBY
- 10 HURLER
- 11 GALLUP SUPER 480



## 12 FUNGICIDI:

- 12 ERUNE 40 SC
- 13 ACTLET F
- 14 TEBU SUPER 250 EW
- 15 KANTAREL
- 16 PRAKTIS

## 17 INSEKTICIDI:

- 17 DEMETRINA
- 18 ODREĐIVANJE DOZE/  
KONCENTRACIJE PESTICIDA

## 19 OKVAŠIVAČI:

- 19 INEX
- 20 SURFARE
- 21 BACKROW MAX
- 22 SOPTECH
- 22 CRUSADE
- 23 STICKER

## 23 REGULATOR PH VRIJEDNOSTI VODE:

- 23 pH MASTER

## 24 REPELENTI:

- 24 DELUMBRI LIMAX
- 24 FOLISEC
- 24 TERCOL
- 25 HERFOSEC
- 25 NEMATER

## 26 PREPORUKA ZAŠTITE STRNH 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. | <b>Dobro suzbija:</b><br>oštrodlakavi šćir ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ),<br>bijela loboda ( <i>Chenopodium album</i> ),<br>ljubičasta svračica ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ),<br>koštan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ),<br>jednogodišnja resulja ( <i>Mercurialis annua</i> ),<br>jednogodišnja vlasnjača ( <i>Poa annua</i> ),<br>pjegavi dvornik ( <i>Polygonum persicaria</i> ),<br>tušt ( <i>Portulaca oleracea</i> ),<br>muhar ( <i>Setaria sp.</i> ),<br>zeleni muhar ( <i>Setaria viridis</i> ),<br>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 zemljišnim okvašivačem Backrow Max 0,4 L/ha. Za širi spektar djelovanja na širokolisne 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 širokolisnih korova u kukuruzu.

**Aktivna tvar:**  
nikosulfuron 20 g/l + sulfotripon 150 g/l

**Formulacija:**  
uljni koncentrat za suspenziju (OD)

**Doza:** 2 l/ha

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



Djelatna tvar mezotrion 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 primijeniti u sjemenskom kukuruzu. Ne smije se primjenjivati po vrućem i vjetrovitom vremenu. Za bolji i dugotrajniji učinak MAISOTRIONE 100 SC primijeniti ga sa zemljišnim okvašivačem Backrow Max u dozi 0,4 L/ha prije i poslije nicanja kukuruza.

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

**Aktivna tvar:**  
mezotrion 100 g/l

**Formulacija:**  
Koncentrat za suspenziju (SC)

**Doza:** 1,5 l/ha

**Način djelovanja:**  
zemljišno i folijarno preko lista

**Karenca:**  
Osigurana vremenom primjene

**Maksimalni broj tretiranja u sezoni:** 1

**Pakiranje:** 1 i 5 l





| USJEV                | DOZA                                | PRIMJENA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KOROVNE VRSTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kukuruz za zrno      | u najvećoj ukupnoj količini 60 g/ha | u stadiju razvoja 1 do 7 lista kukuruza (BBCH 11-17) jednokratno ili dvokratno (split aplikacija)                                                                                                                                                                                                                               | <p>Višegodišnji travni korovi:<br/> <b>Divlji sirak</b> (<i>Sorghum halepense</i>)<br/> <b>pirika</b> (<i>Agropyron repens</i>).<br/>           Neki jednogodišnji širokolisni korovi,</p> <p>jednogodišnji travni korovi:<br/> <b>obični koštan</b> (<i>Echinochloa crus-gali</i>),<br/> <b>muharika</b> (<i>Setaria spp.</i>),<br/> <b>divlji proso</b> (<i>Panicum spp.</i>)<br/> <b>obična svračica</b> (<i>Digitaria sanguinalis</i>).</p> |
| Krumpir              | u najvećoj ukupnoj količini 60 g/ha | kada je krumpir visine 10-20 cm.<br>jednokratno, ako je nicanje korova ujednačeno, u količini 50-60 g/ha, uz dodatak okvašivača (SURFARE ILI INEX) .<br>- razdvojeno, u 2 roka, u razmaku 7-10 dana, ako je nicanje korova produženo, u količini 30 + 20-30g/ha<br>Karenca: 42 dana.                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rajčica na otvorenom | 40-50 g/ha                          | - jednokratnom primjenom u količini 60 g/ha od faze razvijenog trećeg do osmog lista.<br>- 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 sistemski herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih i nekih jednogodišnjih širokolisnih korova u kukuruza za zrno, krumpiru i rajčici.

**Aktivna tvar:**  
rimsulfuron 250 g/kg

**Formulacija:**  
dispergirajuće mikrogranule WG

**Doza: 50-60 g/ha**

**Način djelovanja:**  
zemljišno 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<br>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:<br><b>bijela loboda</b> (Chenopodium album),<br><b>pepeljuga</b> (Atriplex patula),<br><b>samonikli suncokret</b> (Helianthus annuum),<br><b>dvornici</b> (Polygonum spp.),<br><b>ščirevi</b> (Amaranthus spp.),<br><b>poljska gorušica</b> (Sinapsis arvensis),<br><b>dikica</b> (Xanthium strumarium),<br><b>limundžik</b> (Ambrosia artemisiifolia),<br><b>europski mračnjak</b> (Abutilon theophrasti). |
| 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) | Višegodišnji korovi:<br><b>osjak</b> (Cirsium arvense),<br><b>slak</b> (Convolvulus arvensis),<br><b>ladolež</b> (Calystegia sepium),<br><b>štavelj</b> (Rumex spp.),<br><b>divlja kupina</b> (Rubus caesius).                                                                                                                                                                                                                                               |



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 sistemski 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

#### Karenca:

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<br>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 (SURFAR ili INEX) | <p>Uskolisni korovi:</p> <p><b>koštan</b> (Echinochoa crus-galli),<br/> <b>muhari</b> (Setaria spp.)<br/> <b>jednogodišnja vlasnjača</b> (Poa annua),<br/> <b>divlji sirak</b> (Sorghum halepense),<br/> <b>pirika</b> (Agropyron repens)</p> <p>Širokolisni korovi:</p> <p><b>obični šćir</b> (Amaranthus retroflexus),<br/> <b>pastirska torbica</b> (Capsella bursa-pastoris),<br/> <b>mišjakinja</b> (Stellaria media),<br/> <b>bijeli kužnjak</b> (Datura stramonium),<br/> <b>prava kamilica</b> (Matricaria chamomill)</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 mladim 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 mezotriona (Maisotrione) (zbog proširenja spektra na širokolisne korove).

#### 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

**NICO** je selektivno herbicidno sredstvo sistemičnog djelovanja namijenjeno suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih te nekih jednogodišnjih širokolisnih korova u kukuruza 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







| 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     | <p><b>Jednogodišnji širokolisni korovi</b> (pelinolisna ambrozija, mišjakinja, dvornik, loboda, divlja loboda, poljska gorušica, obični kostriš, divlja rotkva, poljski mak, rusomača, obični svinjak, šćir i dr.)</p> <p><b>Višegodišnji širokolisni korovi</b> (poljski osjaka, sivkasta grbica te uz djelomičnu regeneraciju poljski slak i kudrava kiselica ).</p> |
| 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 | primjenjuje se nakon nicanja kulture (post-em) od kraja busanja do razvoja drugog koljenca |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ozimi ječam                         | 1-1,25 l/ha |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pšenoraž, ozima                     | 1-1,25 l/ha |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Jara tvrda 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 mahu-narki)             | 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 sistemski 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,<br>ozima pšenica,<br>ozima durum<br>pšenica,<br>ozimi ječam,<br>ozima zob, ozimi<br>raž | 1 l/ha    | Primjenjuje se nakon<br>nicanja (post-em) od<br>stadija razvoja 2 lista do<br>stadija vidljivog drugog<br>koljenca ili do vidljivog<br>jezičca zastavice | <b>rusomača</b> (Capsela bursa pastoris),<br><b>slak</b> (Convolvulus arvensis),<br><b>dimnjača, koprija, bročika</b> (Galium aparine),<br><b>mrtva koprija</b> (Lamium purpureum),<br><b>poljska potočnica</b> (Myosotis arvensis),<br><b>slakasti dvornik</b> (Polygonum spp.),<br><b>divlja kupina</b> (Rubus spp.),<br><b>štir</b> (Rumex spp.),<br><b>koštan</b> (Echinocloa crus-galli),<br><b>crna pomoćnica</b> (Solanum nigrum), <b>mišjakinja</b> (Stelaria media),<br><b>maslačak</b> (Taraxacum officinale),<br><b>poljska čestoslavica, grahorica</b> .<br><br>Spektar djelovanja u kukuruzu:<br>- osjetljive i vrlo osjetljive korovne vrste:<br><b>bijeli kužnjak</b> (Datura stramonium), <b>obični ladolež</b> (Calystegia sepium), <b>europski mračnjak</b> (Abutilon theophrasti),<br><b>poljski slak</b> (Convolvulus arvensis)<br><b>crna pomoćnica</b> (Solanum nigrum). |
| jari ječam,<br>jara zob,<br>jara pšenica                                                                | 0,75 l/ha |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kukuruz za silažu                                                                                       | 1 l/ha    | Primjenjuje se nakon<br>nicanja (post-em) od<br>stadija razvoja 3 lista do<br>stadija razvoja 7 listova<br>(BBCH 13-17)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Novo posijani<br>travnjaci                                                                              | 0,75 l/ha | Primjenjuje se u ranu<br>jesen kada je trava<br>na travnjaku u stadiju<br>busanja, a korovi su u<br>aktivnom porastu                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Travnjaci                                                                                               | 2 l/ha    |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



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

**HURLER** je sistemsko 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 primijenjenog sredstva ovisi o stupnju zakorovljenosti.

Primijeniti zajedno s okvašivačem SURFARE ILI INEX.

## Za najvažnije korove, količine su:

- pirika - 4 l/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 širokolisnih korova u voćarstvu, ratarstvu, šumarstvu, povrčarstvu, rasadnicima, 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)<br>Vinova loza (stolne 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)                                        |
| 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)<br><br>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

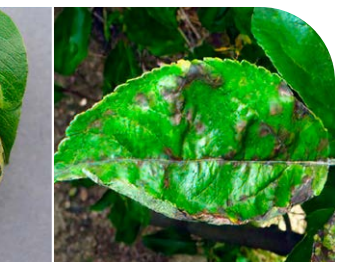
**Formulacija:**  
koncentrat za suspenziju SC

**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); | <b>plamenjača</b> ( <i>Plasmopara viticola</i> ) |
| Stolne sorte<br>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, spiroksamin). 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 folpetam. 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 plijesan (*Botrytis cinerea*).

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

**Formulacija:**  
vododispergirajuće granule WG

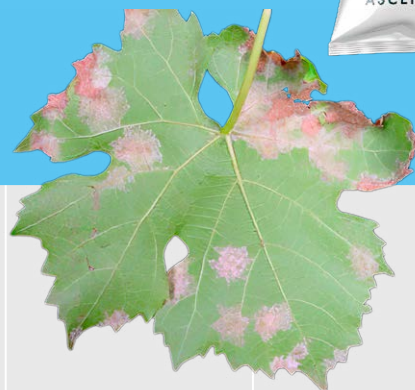
**Doza: 2 kg/ha**

**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<br>Ozimi ječam<br>Pšenoraž<br><br>Jari ječam i pšenica<br><br>Raž,zob | 1 l/ha   | Sredstvo se primjenjuje od pojave prvih simptoma do kasne mliječne zriobe (BBCH 77)                                                                                                     | 35 dana | <b>pepelnica</b> ( <i>Erysiphe graminis</i> )<br><b>mrežasta pjegavost</b> ( <i>Pyrenophora teres</i> )<br><b>siva pjegavost</b> ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )<br><b>palež klasa</b> ( <i>Fusarium</i> spp.)<br><b>hrđe</b> ( <i>Puccinia</i> spp.)<br><b>smeđa pjegavost lista i pljevica</b> ( <i>Stagonospora nodorum</i> = <i>Septoria nodorum</i> ) |
| Uljana repica                                                                       | 1 l/ha   | Sredstvo se na uljanoj repici može primijeniti najviše dva puta u vegetaciji. Ukoliko se sredstvo primjenjuje dva puta, smije se primjenjivati samo jednom u jesen i jednom u proljeće. | 63 dana | <b>koncentrična pjegavost</b> ( <i>Alternaria</i> spp.)<br><b>bijela trulež</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )<br><b>suha trulež</b> ( <i>Leptosphaeria maculans</i> )                                                                                                                                                                                  |
| Vinova loza<br>( <i>Vitis vinifera</i> )                                            | 0,4 l/ha | Sredstvo se primjenjuje od faze vidljivih cvjetnih grozdica (BBCH 50) nadalje                                                                                                           | 21 dan  | <b>pepelnica</b> ( <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)<br>Vinova loza (stolne 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 | <b>pepelnica</b><br>(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 listnih pupova (BBCH 01) do početka opadanja plodova nakon cvatnje (BBCH 71)                                | 14 dana | <b>pepelnica</b><br>(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  | <b>pepelnica</b><br>(Leveillula taurica)                     |
| Jabuka, kruška                                           | 0,3-0,4 l/ha | Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od početka bujanja listnih pupova (BBCH 01) do stadija kada su plodovi veličine do 10 mm (BBCH 71)                             | 14 dana | <b>pepelnica</b><br>(Podosphaera leucotricha)                |
| Tikvica (na otvorenom)<br>Krastavac (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  | <b>Pepelnica</b>                                             |
| Breskva, nektarina                                       | 0,4 l/ha     | Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od početka bujanja listnih pupova (BBCH 01) do početka opadanja plodova nakon cvatnje (BBCH 71)                                | 14 dana | <b>pepelnica</b><br>(Sphaerotheca pannosa)                   |

**KANTAREL** je sistemski 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<br>Ozimi ječam | 0,8 L/ha | Prva primjena dozvoljena je od stadija prvog do stadija trećeg koljenca.<br>Druga primjena dozvoljena je od stadija zastavičara do početka klasanja ili do pojave 30% cvjetova do pune cvatnje (palež klasa). | 35 dana | <b>Hrđa</b> (Puccinia spp.)<br><b>Palež klasa</b> (Fusarium spp.) |
| Jara pšenica<br>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:**  
Protriokonazol 250 g/l

**Formulacija:**  
Koncentrat za emulziju (EC)

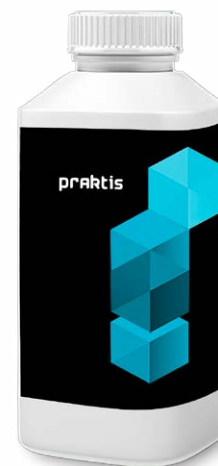
**Doza: 0,8 L/ha**

**Način djelovanja:**  
preko lista

**Karenca:**  
35 dana

**Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2**

**Pakiranje: 1 l**





# DEMETRINA

| KULTURA                                                 | ŠTETNI ORGANIZAM                                                                                                                                                           | DOZA (l/ha)<br>/KARENCA |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Naranča, limun, mandarina, grejp                        | zelena breskvina uš, maslinov medič, mediteranska voćna muha                                                                                                               | 0,3-0,5/30 dana         |
| Badem, orah, kesten, lijeska                            | 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 voćna muha, zelena breskvina uš, crna trešnjina uš, šljivina zelena uš, šljivin savijač | 0,5/7 dana              |
| Vinova loza                                             | pepeljasti groždani moljac, žuti groždani moljac, lozin zeleni cvrčak                                                                                                      | 0,3-0,5/7 dana          |
| Maslina                                                 | maslinina muha, maslinov medič, maslinina buha, maslinov moljac                                                                                                            | 0,3-0,5/7 dana          |
| Luk, poriluk, češnjak                                   | duhanov resičar, sovice pozemljuše                                                                                                                                         | 0,3-0,5/7 dana          |
| Peršin, celer listaž, rikola                            | kupusna soвица, karadrina, soвица, lisne uši, sovice pozemljuše                                                                                                            | 0,3-0,35/7 dana         |
| Krastavac salatni - prerađu, tikva, dinja, lubenica     | žuta kukuruzna soвица, sovice, lisne uši, sovice pozemljuše                                                                                                                | 0,3-0,5/7 dana          |
| Cikla (na otvorenom)                                    | crna repina uš, zelena breskvina uš, repina muha, repin buhač, sovice, sovice pozemljuše, repin štitasti kornjaš                                                           | 0,3-0,5/30 dana         |
| Kupus (osim kineskog), cvjetača, brokula (na otvorenom) | kupusni bijelac, kupusna soвица, sovetica gama, žuta kukuruzna sovetica, sovetica pozemljuša, zelena breskvina uš, kupusna lisna uš, kupusni moljac                        | 0,3-0,5/7 dana          |
| Zelena salata (na otvorenom)                            | žuta kukuruzna sovetica, karadrina, lisne uši, salatna lisna uš, sovice pozemljuše                                                                                         | 0,25-0,5/14 dana        |
| Grah, bob, slanutak, leća (na otvorenom)                | žuta kukuruzna sovetica, sovice pozemljuše, zelena breskvina uš, lisne uši                                                                                                 | 0,3-0,5/7 dana          |
| Pšenica, ječam, zob, raž                                | sremzina lisna uš, zobena lisna uš, sovice pozemljuše                                                                                                                      | 0,3-0,5/30 dana         |
| Kumpir                                                  | karadrina, krumpirova zlatica                                                                                                                                              | 0,3-0,5/7 dana          |
| Duhan                                                   | duhanov resičar, sovice pozemljuše                                                                                                                                         | 0,3-0,5/7 dana          |
| Kukuruz                                                 | kukuruzni moljac, kukuruzna sovetica, žuta kukuruzna sovetica, sovice pozemljuše, 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 pozemljuše                                                                          | 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, povrćarstvu, 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 ZAPREME

|                   | Količina vode za prskanje u litrama                     |     |     |      |      |      |      |      |       |       |
|-------------------|---------------------------------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|-------|-------|
|                   | 10                                                      | 15  | 20  | 50   | 100  | 200  | 300  | 400  | 500   | 1000  |
| Koncentracija u % | Potrebna količina sredstava u g, ml ili cm <sup>3</sup> |     |     |      |      |      |      |      |       |       |
| 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 |

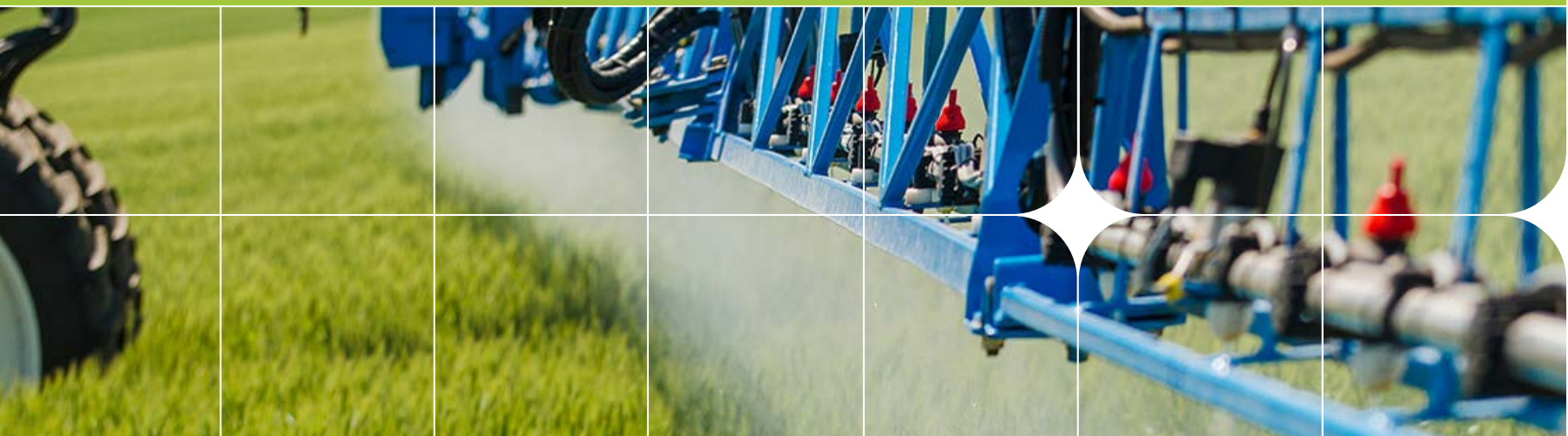
### NAPOMENA:

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 zapremine 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 ZAPREME

|                   | Količina vode za prskanje u litrama                     |      |      |      |      |      |     |
|-------------------|---------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|-----|
|                   | 1                                                       | 2    | 3    | 5    | 6    | 8    | 10  |
| Koncentracija u % | Potrebna količina sredstava u g, ml ili cm <sup>3</sup> |      |      |      |      |      |     |
| 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

### 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 apsorpciju 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 %  
Polidimetilsiloksan 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 tvrdoću 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 mekša 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 tvrdoću 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   | Mezotrion, Nikosulfuron, Rimsulfuron | 4.4-5.0              |
| Herbicidi   | Nikosulfuron, Rimsulfuron, Dikamba   | 6.3                  |
| Herbicidi   | Tembotrion (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

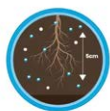
## Backrow Max

### Pomoćno sredstvo u zaštiti bilja koje dodajemo škropivu da pospješi, pojača i produži učinak zemljišnih 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 zemljišnih 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.



Pokrivenost



Usvajanje



Zaštita

### 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 vinski grožđe, rajčica, brokula, pupčar, luk, kupus, cvjetača, 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:

Klomazon  
Samo Backrow značajno povećava zadržavanje Klomazona 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 spremnik za prskanje (može se miješati s raznim zemljišnim 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 gljiva 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 primijeniti 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 najhladnij im 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 mlaznici, čime se osigurava da se točna doza primjenjuje na čitavu biljku. Dodavanje okvašivača Crusade fungicidima 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 apliciranog gnojiva i sistemskih pesticida u lisna tkiva čime se povećavaju adsorpcioni procesi.

| Sadržaj              | %m/m | %m/v |
|----------------------|------|------|
| Ukupni dušik (N)     | 15   | 16,2 |
| Amonijakni dušik (N) | 15   | 16,2 |
| <b>Doziranje</b>     |      |      |
| 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 sistemskih 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 PO<sub>4</sub> ione (Fosfor u tlu)
- Oslobađa katione vezane na česticama tla (NH<sub>4</sub>, K, Ca, Mg)
- Kelatizira mikroelemente iz vode i tla (Fe, Mn, Zn, Cu) i čini ih dostupnim
- Čisti i održava sistem za navodnjavanje



pH 4,0   pH 4,5   pH 5,0   pH 5,5   pH 6,0   pH 6,5   pH 7,0





# DELUMBRI LIMAX

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

Primjena – folijarno prskalicama, atomizerima i sistemom za fertirigaciju. **Proizvod nema karencu.**

## 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 <sup>2</sup> | 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    |

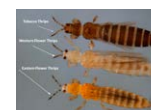


# FOLISEC

**FOLISEC** je izrađen od različitih biljnih ekstrakata, siguran za ljude, pčele, vodu. Djeluje na biljne štetnike repelentno 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 <sup>2</sup> | 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

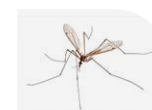
Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih koncentrata. Tercol kao prirodni proizvod biljnog podrijetla siguran je za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem obliku. Može se koristiti za tretiranje travnatih i drvenastih biljaka u poljoprivredi i vrtlarstvu. Proizvod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

**Tercol** se primjenjuje na tlima gdje su prisutni štetnici kao žičnjaci, mrkvinu muha, krumpirova zlatica, sovice. Tercol se apsorbira kroz tlo i korijenje biljke. Njegovi sastojci koji potiču rast i razvoj korijenja te apsorpciju omogućit 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 aplicirati 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 abiotičkim 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 <sup>2</sup> | 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    |





# 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 abiotiskim stresovima zbog slabije vitalnosti tla i slabe otpornosti. Proizvod omogućava prirodnu regenerativnu sposobnost. Djeluje na insekte i njihove ličinke poput lisnih ušiju, paukove grinje, bijele mušice, gusjenica, tripsa, brašnastog moljca i dr. Zahvaljujući biljnim ekstraktima koji stimuliraju korijen i njeguju usjev, korijenje, 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 zaustavlja se ili potpuno nestaje. **HERFOSEC** najbolje je primijeniti 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 |              |
|----------------|---------------|--------------|-----------|--------------|
|                | HERFOSEC      | Voda (litre) | HERFOSEC  | Voda (litre) |
| m <sup>2</sup> |               |              |           |              |
| 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 abiotiskim 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, granuliranom obliku i mikro-granulama.

Zbog sastava proizvoda usjev će razviti vlastiti obrambeni sustav. Nematode koje parazitiraju na biljkama gube sposobnost razvoja te obrađeno 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 |              |
|----------------|---------------|--------------|-----------|--------------|
|                | NEMATER       | Voda (litre) | NEMATER   | Voda (litre) |
| m <sup>2</sup> |               |              |           |              |
| 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 označavanju 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)

(protriokonazol 250 g/l)

(deltametrin 25 g/l)

(okvašivač)

Preporuka za herbicidnu zaštitu od korova u kukuruza:

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 + Maisotrione=0,8l/ha + Inex=0,2l/ha**

(dikamba 480 g/L)

(nikosulfuron 40 g/L)

(mezotrion 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+ sulcotrion 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)

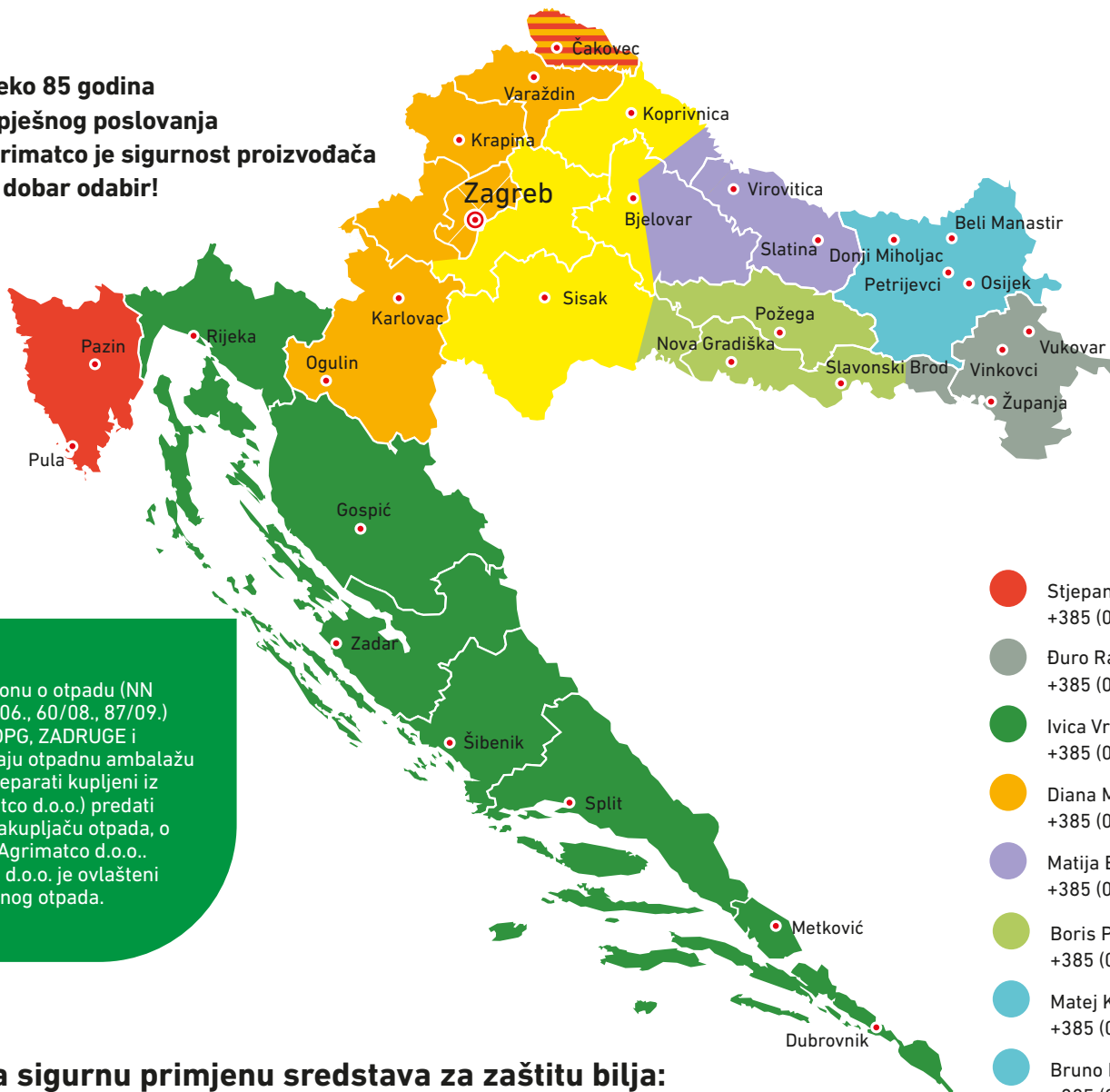
(okvašivač)

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





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

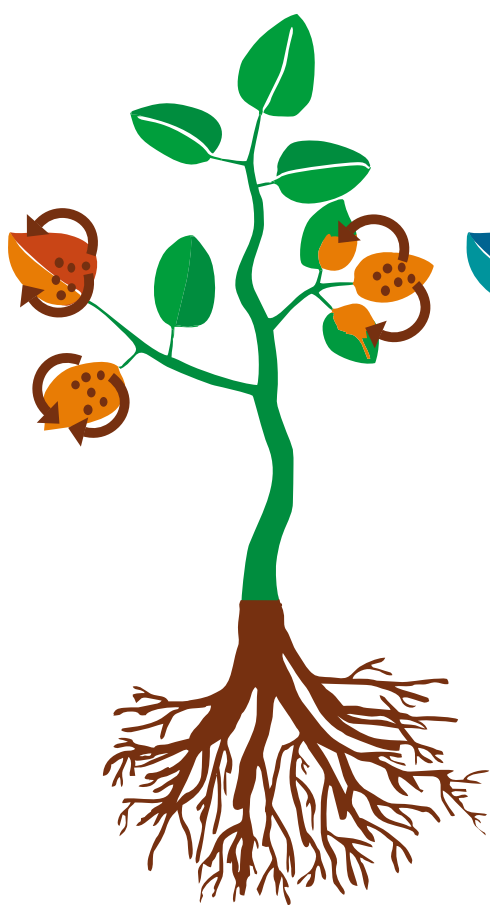


Sukladno Zakonu o otpadu (NN 178/04., 111/06., 60/08., 87/09.) proizvođači (OPG, ZADRUGE i TVRTKE) moraju otpadnu ambalažu (proizvodi i preparati kupljeni iz tvrtke Agrimatco d.o.o.) predati ovlaštenom sakupljaču otpada, o trošku tvrtke Agrimatco d.o.o.. Tvrtka C.I.A.K. d.o.o. je ovlaštena skupljač opasnog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

-  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 Erhatic  
+385 (0)99 3083 588
-  Boris Puđa  
+385 (0)99 3083 580
-  Matej Kozić  
+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

## 12 koraka za sigurnu primjenu sredstava za zaštitu bilja:

1. Pročitajte etiketu i uputu za primjenu
2. Primjenjujte registrirana sredstva
3. Propisno skladištite 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. Pravilno postupajte ambalažom nakon primjene i propisno je odložite
9. Čistite ili zamijenite 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



**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](http://www.agrimatco.hr)