BOTIGA

TEMELJ VSEH UČINKOVITIH HERBICIDNIH KOMBINACIJ

Certis Belchim

GROWING TOGETHER

BOTIGA

TEMELJ VSEH UČINKOVITIH HERBICIDNIH KOMBINACIJ

MOČ PIRIDATA IN MEZOTRIONA SKUPAJ

Učinek BOOST' ACTIVE ter delovanje prek listov in tal za hitro zatiranje plevelov, čiste posevke in neoviran razvoj koruze.

đDRY VANTAGE učinek tudi v toplejših in sušnejših razmerah.

5 RAZLOGOV ZA BOTIGO

BOOST' ACTIVE EFEKT PIRIDATA

Piridat skupaj z mezotrionom poveča učinkovitost in hitrost delovanja herbicidnih kombinacij.

NADZOR PLEVELOV

Učinkovito proti ambroziji, ostrici (*Cyperus spp.)* in številnim enoletnim plevelom.

DVOJNO DELOVANJE

Prek listov in tal uniči vznikle plevele ter pomaga preprečiti nov vznik.

ZANESLJIVA V ZAHTEVNIH RAZMERAH

Visoka učinkovitost tudi v suši, ob neenakomernem vzniku in slabše pripravljenih tleh.

BREZ REZIDUALNEGA VPLIVA

Brez vpliva na rast in razvoj posevkov po koruzi: žita, deteljno-travne mešanice in ljulke.

Sredstva za varstvo rastlin uporabljajte varno. Pred uporabo vedno preberite etiketo in navodila za uporabo. Informacije v tej publikaciji so informativne in ne nadomeščajo etikete ter uradnih navodil.

Certis Belchim
GROWING TOGETHER

BOTIGA

MODERNA OD FORMULACIJA

ZA UČINKOVITO ZATIRANJE ENOLETNIH PLEVELOV

1

BOLJŠE RAZLIVANJE KAPLJIC PO LISTU

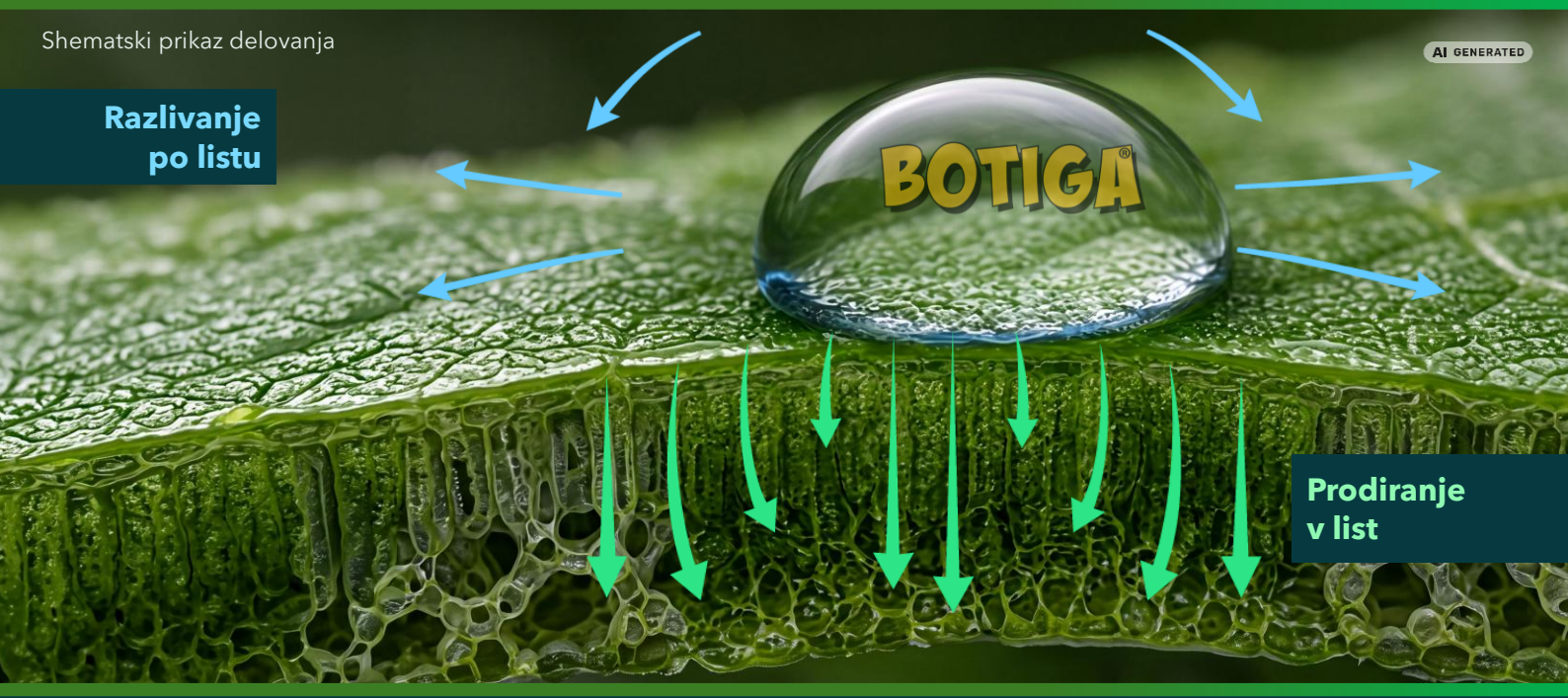
2

BOLJŠE PRODIRANJE UČINKOVIN V RASTLINO

3

HITREJŠE IN ZANESLJIVEJŠE DELOVANJE

Shematski prikaz delovanja



BOOST' ACTIVE

DRY VANTAGE

BOTIGA

AKTIVNA SNOV
piridat 300 g/L
mezotrion 90 g/L

NAČIN DELOVANJA
foliarno in talno

FORMULACIJA SREDSTVA
oljna disperzija (OD)

ČAS UPORABE
ko ima koruza razvitih od enega do osem listov (BBCH 11-18)

ODMEREK
do 1 L/ha

BOOST' ACTIVE efekt PIRIDATA

ANTIREZISTENTNA PRO CORN TEHNOLOGIJA – EDINSTVENA KOMBINACIJA MOČI DVEH AKTIVNIH SNOVI, KI DELUJE NA ZELO ŠIROK SPEKTER ŠIROKOLISTNIH IN OZKOLISTNIH PLEVELOV

V sodobnem varstvu koruze je ključno ne le učinkovito zatiranje plevelov, temveč tudi preprečevanje razvoja rezistence. Prav zato ima antirezistentna strategija odločilno vlogo – kombinacija aktivnih snovi z različnimi mehanizmi delovanja zmanjšuje verjetnost vzpostavitve rezistence in zagotavlja dolgoročno trajnost rešitve.

BOTIGA – DVOJNA MOČ PRI VARSTVU KORUZE

BOTIGA združuje piridat in mezotrion – dve aktivni snovi s izrazitim sinergijskim delovanjem. Ta kombinacija zagotavlja raznolikost in zanesljivo zaščito koruze ob zmanjšanem tveganju za razvoj rezistence pri najpomembnejših plevelih.

PIRIDAT
Močno foliarno delovanje na širokolistne plevele, tudi ambrozijo in njivso ostrico. V kombinaciji z mezotrionom daje BOOST ACTIVE učinek – večjo učinkovitost in širši spekter delovanja (širokolistni + ozkolistni pleveli). Ima najboljši učinek na mlade plevele (kotiledon – 4 lista), že pri majhnih odmerkih.

MEZOTRION
Deluje foliarno in preko tal, preprečuje vznik novih plevelov. Širok spekter delovanja na enoletne ozkolistne in nekatere širokolistne plevele. Posebej učinkovit proti baržunastemu oslezu, kostrebi, poljski vijolici, lobodi, ambroziji, rogoviljčku ter drugim.

BOTIGA®

SINERGIJA DVOJNEGA DELOVANJA

1+1=3

Hitrejše zatiranje in večja učinkovitost

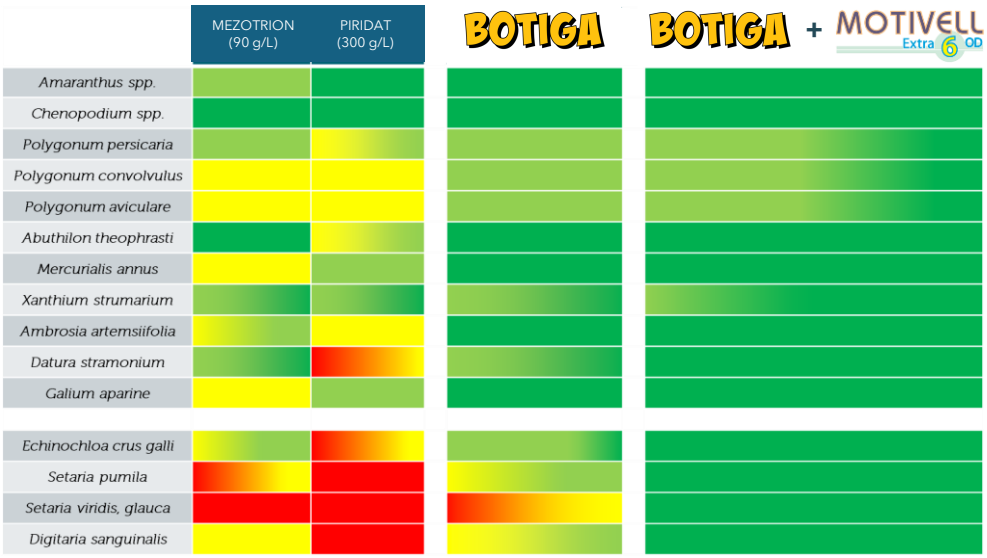
Certis Belchim
GROWING TOGETHER

HI-WETT

ZA VEČJI UČINEK SREDSTEV ZA VARSTVO RASTLIN DODAJTE HI-WETT
OPTIMIZIRA FOLIARNO IN TALNO DELOVANJE

SINERGIJA, KI SPREMINJA PRAVILA IGRE PRI VARSTVU KORUZE

BOOST ACTIVE EFEKT je sinergijsko delovanje aktivnih snovi, pri čemer njihova kombinacija daje bistveno močnejši učinek, kot bi ga vsaka od njih dosegla samostojno.



ZATIRANJE AMBROZIJE IN NJIVSKE OSTRICE

BOTIGA deluje na širok spekter ozkolistnih in širokolistnih plevelov, tudi proti ambroziji (*Ambrosia artemisiifolia*).

BOTIGA je izredno učikovita tudi proti njivski ostrici (*Cyperus* spp.).

PRIMERJAVA DELOVANJA NA NJIVSKO OSTRICO
(poskus Certis Belchim TDF Londerzeel)

KONTROLA

MEZOTRION

NIKOSULFURON

BOTIGA

Certis Belchim
GROWING TOGETHER

HI-WETT
ZA VEČJI UČINEK SREDSTEV ZA VARSTVO RASTLIN DODAJTE HI-WETT
OPTIMIZIRA FOLIARNO IN TALNO DELOVANJE

DRY VANTAGE

PREDNOST BOTIGE V SUŠNEJŠIH RAZMERAH

SINERGIJSKA KOMBINACIJA IN VRHUNSKA OD FORMULACIJA ZAGOTAVLJA UČINKOVITO ZATIRANJE PLEVELOV V TOPLEJŠIH IN SUŠNEJŠIH RAZMERAH.

V suhih razmerah pomanjkanje talne vlage omejuje aktivacijo talnih herbicidov. Groba priprava tal lahko dodatno povzroči neenakomerno delovanje. Pri izbiri rešitve je zato pomembno upoštevati tako razmere v tleh kot način delovanja herbicida.

BOTIGA združuje delovanje prek listov in tal s sinergijskim učinkom aktivnih snovi v kombinaciji s partnerjem. Vrhunska OD formulacija dopolnjuje to kombinacijo za zatiranje plevelov v toplih in suhih razmerah. To je prednost, ki ga imenujemo DRYVANTAGE.

BOTIGA ČAS IN MOŽNOSTI UPORABE

BOTIGA se vedno uporablja kot osnovni herbicid, ki mu dodajamo partnerja glede na čas zatiranja plevelov, željeni spekter delovanja na plevele in drugih zahtev (VVO omejitve). Uporaba BOTIGE je dovoljena povsod, tudi na VVO.

ČAS UPORABE

BBCH 11-18

Število listov koruze	1	2	3	4	5	6	7	8

ZGODNJA UPORABA

BOTIGA + herbicid s talnim delovanjem

BOTIGA 0,5-0,75 L/ha

1.-4. list

POZNEJŠA UPORABA

BOTIGA + herbicid s foliarnim delovanjem od 3. lista dalje

BOTIGA 0,75 L/ha

Od 3. do 8. lista

Certis Belchim GROWING TOGETHER

HI-WETT

ZA VEČJI UČINEK SREDSTEV ZA VARSTVO RASTLIN DODAJTE HI-WETT
OPTIMIZIRA FOLIARNO IN TALNO DELOVANJE

Zgodnja uporaba od 1. do 4. lista koruze

BOTIGA + herbicid s talnim delovanjem

BOTIGA 0,5 L/ha
+
22,5% izoksaflutola in 9% tienkarbazon-metila od 0,3 – 0,44 L/ha

+ HI-WETT 0,1 L/ha

DOVOLJENO NA VVO

BOTIGA
+
standardni herbicid
Talno in delno listno delovanje
do BBCH 13

STANDARDNI HERBICID V SLO
s talnim in delno listnim delovanjem
do BBCH 13

Poznejša uporaba

od 3. lista dalje

BOTIGA + herbicid s foliarnim delovanjem od 3–5 (8) lista dalje

Kombinacije so posebej primerne na slabo pripravljenih tleh, ob neenakomernem vzniku in v sušnih pomladih, ko talno delovanje herbicidov ni zadovoljivo.

PRIPOROČENE KOMBINACIJE:

BOTIGA 0,75 L/ha + MOTIVELL EXTRA 6OD 0,66 L/ha + HI-WETT 0,1 L/ha

BOTIGA 0,75 L/ha + MOTIVELL EXTRA 6OD 0,75 L/ha + HI-WETT 0,1 L/ha

BOTIGA 0,75 L/ha + MOTIVELL EXTRA 6OD od 0,6 L/ha + KAMBA 0,3–0,5 L/ha + HI-WETT 0,1 L/ha

BOTIGA 0,75 L/ha + 3% foramsulfurona + 1% tienkarbazon-metila 1,2–2 L/ha

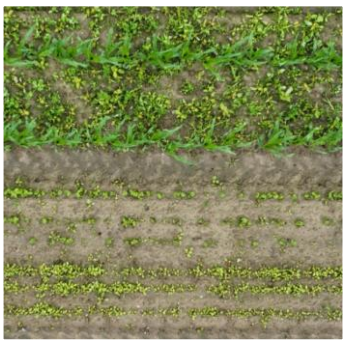
+ HI-WETT 0,1 L/ha

VPLIV BOTIGE NA HITROST DELOVANJA KOMBINACIJE

10 dni po škropljenju

BOTIGA +

3% foramsulfurona + 1% tienkarbazon-metil



3% foramsulfuron +1% tienkarbazon-metil

VEČ INFORMACIJ

MITJA TÖRNAR
Štajerska in vzhodna Slovenija
031 239 720
mitja.tornar@certisbelchim.com

ANŽE GRMOVŠEK
Zahodna in osrednja Slovenija ter Dolenjska
031 476 776
anze.grmovsek@certisbelchim.com

Certis Belchim SI d.o.o.
Motnica 7, 1236 Trzin
www.certisbelchim.si