

Legato 500 SC

Selektívny herbicíd s reziduálnym účinkom vo forme dispergovateľného koncentrátu (SC) určený na preemergentné a postemergentné ničenie jednoročných dvojklíčnolistových burín v ozimných obilninách.



Flexibilný TM partner

Výhody použitia

- kontaktný účinok a reziduálne pôsobenie
- účinok aj na rezistentné buriny spodného poschodia
- výhodný TM-partner
- široký aplikačný interval a spektrum účinku

Pôsobenie prípravku

Legato 500 SC je selektívny herbicíd na PRE a POST aplikáciu na ničenie jednoročných dvojklíčnolistových burín v ozimnom jačmeni, ozimnej pšenici, raži a tritikale. Prípravok poskytuje kontaktnú aj reziduálnu účinnosť s dĺžkou trvania do 8 týždňov, za predpokladu priaznivých poveternostných podmienok. Diflufenican blokuje biosyntézu karotenoidov. Účinná látka je prijímaná prostredníctvom hypokotylu vzhádzajúcich rastlín a vegetatívnych rozmnožovacích orgánov, sčasti koreňmi. Citlivé buriny klíčia, bez-

prostredne po vzídení sa na nich prejavuje chloróza, ktorá sa rýchlo rozširuje, rastliny nekrotizujú a nakoniec odumierajú. Pri PRE aplikácii vytvára Legato 500 SC na povrchu pôdy po aktivácii zrážkami tenký film, ktorý ničí klíčiace buriny. Pri POST aplikácii preniká do rastlín listami a hromadí sa v pletivách.

Spektrum účinku

Citlivé buriny pri sólo aplikácii

Fialka roľná, hviezdica prostredná, veroniky, stavikrv vtáčí.

Stredne citlivé buriny pri sólo aplikácii

Drchnička roľná, hluchavka purpurová, kapsička pastierska, lipkavec obyčajný, pohánkovec ovíjavy.

Citlivé buriny v odporúčaných TM kombináciách

Fialka roľná, hluchavka purpurová, horčiak obyčajný, horčica roľná, hviezdica

HLADÁTE CENOVU VÝHODNÉHO
TM PARTNERA PRE GLEAN,
AURORU ČI TOLUREX?
MÁME PRE VÁS RIEŠENIE...

Legato 500 SC poskytuje herbicídnu clonu proti problematickým jesenným a efemérnym burinám spodného poschodia, odolným voči prípravkom na báze sulfonylmočovín a ich derivátov. V TM s vhodnými partnermi, napr. prípravkami na báze chlorotoluronu, pendimethalinu rozširuje spektrum účinku na metličku obyčajnú a psiarku.

Odporúčenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka / ha	OD	Poznámka
pšenica ozimná, jačmeň ozimný, raž ozimná, triticales ozimné	dvojklíčnolistové buriny	0,25l	AT	základná herbicídna clona s možnosťou následnej herbicídnej aplikácie – odporúčací charakter
jačmeň ozimný, raž ozimná, triticales ozimné	dvojklíčnolistové buriny, metlička	0,2l + (1,5l)	AT	TM (1,5 l/ha Tolurex 50 SC)
jačmeň ozimný, raž ozimná, triticales ozimné	dvojklíčnolistové buriny, metlička	0,2l + (3,4l)	AT	TM (3,4 l/ha Pendigan 330 EC)
pšenica ozimná, jačmeň ozimný, raž ozimná, triticales ozimné	dvojklíčnolistové buriny, metlička	0,2 – 0,25l + (5 – 7 g)	AT	TM (5 – 7 g/ha Glean 75 WG) – odporúčací charakter
pšenica ozimná	dvojklíčnolistové buriny	0,2 – 0,25l + (40 – 50 g)	AT	TM (40 – 50 g/ha Aurora 40 WG) – odporúčací charakter
pšenica ozimná jeseň	dvojklíčnolistové buriny, metlička	0,2l + (1,5l)	AT	TM (1,5 l/ha Tolurex 50 SC)
pšenica ozimná jeseň	dvojklíčnolistové buriny, metlička	0,2l + (1 – 1,5l)	AT	TM (1 – 1,5 l/ha Pendigan 330 EC) – odporúčací charakter
pšenica ozimná jeseň	dvojklíčnolistové buriny, metlička	0,2l + (3,4l)	AT	TM (3,4 l/ha Pendigan 330 EC)

Prípravok aplikujte len 1 x za sezónu.

prostredná, kapsička pastierska, lipkavec obyčajný, mak vlčí, metlička obyčajná, mrlík biely, nevädza poľná, parumanček nevoňavý, peniažtek roľný, psiarka roľná, úhorník liečivý, veroniky, výmrvm repky olejnej, zemedym lekárske.

Stredne citlivé buriny v odporúčaných TM kombináciách

Pohánkovec ovíjavy, redkev ohnicová, stavikrv vtáčí.

Termín aplikácie

Plodiny ošetríte PRE (BBCH 00 – 09) alebo POST, od štádia vzhádzania do konca odnožovania (BBCH 09 – 29) obilniny. Prípravok aplikujte v skorej rastovej fáze cieľových citlivých burín (BBCH 10 – 13), t.j. klíčnych listov až troch pravých listov. Najlepšiu účinnosť prípravku je možné dosiahnuť pri aplikácii na aktívne rastúce buriny v skorom rastovom štádiu na jeseň alebo skoro na jar. PRE ošetrovanie sa

odporúča na plochách s dobre pripravenou pôdou bez hrúd. Na ľahkých a kamenitých pôdach je lepšie prípravok aplikovať na jeseň POST. Pri POST aplikácii sa neodporúča ošetrovať poškodené nedostatočne hlboko zasiate obilniny (hlbka aspoň 25 mm), prípadne porasty v zlom vegetačnom stave (stres, mraz, sucho, podmačanie).

Odporúčenie pre aplikáciu

Pri dodržaní odporúčaných dávok nevzniká riziko fytotoxicity. Neaplikujte v prípade, keď sa do 4 hodín po aplikácii očakávajú výdatnejšie zrážky. V prípade nutnosti likvidácie porastu v dôsledku zlého vzídenia alebo poškodenia, pôda ošetrovaná prípravkom Legato 500 SC na jeseň môže byť opätovne osiata pšenickou ozimnou priamo bez obmedzenia. Na jar po spracovaní pôdy do hĺbky 15 cm môžu byť vysiate jarné obilniny a ostatné jarné plodiny bez obmedzenia.

V normálnej rotácii plodín je možná seba po dôkladnej príprave pôdy bez obmedzenia. Neošetríte porasty s podsevom ďatelinovín. Porast neodporúčame valcovať alebo brániť 15 dní pred alebo po POST ošetrení.



Riešenie proti rezistentným burinám spodného poschodia.

