

# BARCA® 334 SL

Účinná látka: clopyralid 267 g.l<sup>-1</sup>; picloram 67 g.l<sup>-1</sup>

Postrekový herbicídny prípravok vo forme kvapalného koncentráту pre riedenie vodou, určený na postemergentné ničenie jednoročných a vytrvalých dvojkličnolistových burín v repke ozimnej a repke jarnej (použitie na jar).

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

BARCA® 334 SL je herbicídny prípravok, vo forme koncentrátu pre riedenie vodou, obsahujúci dve účinné látky zo skupiny rastových regulátorov clopyralid a picloram, ktoré patria do skupiny Pyridine carboxylic acid t.j. pôsobia ako regulátor rastu - syntetické auxíny a sú určené proti jednoročným a trvácim dvojkličnolistovým burinám v repke ozimnej a repke jarnej (použitie na jar). BARCA® 334 SL je herbicíd so systémovým pôsobením, do rastlín preniká prevažne povrchom listov a stoniek. Citlivé buriny krátko po zasiahnutí zastavujú svoj rast. Dochádza k deformáciám a dekoloráciám listov a stoniek burín. Buriny po aplikácii následne nekonkurujú plodine a postupne odumierajú. Prvé symptómy sú viditeľné po 3-6 dňoch od aplikácie. Keď je horúce, vlhké počasie, tak účinok prípravku BARCA 334 SL je rýchlejší; pri nízkej teplote nastane úplné zničenie burín po asi 3 týždňoch. Prípravok účinkuje len na vzidené buriny, najúčinnejšie ich ničí v štádiu 2-6 listov.

## SPEKTRUM HERBICÍDNEHO ÚČINKU

**Buriny citlivé pre dávku prostriedku 0,25 l.ha<sup>-1</sup>:** nevädza poľná, zemedym lekársky, mrlík biely, pichliač roľný, rumančekovité buriny

**Buriny citlivé pre dávku prostriedku 0,35 l.ha<sup>-1</sup>:** nevädza poľná, zemedym lekársky, mrlík biely, mlieč roľný, pichliač roľný, lipkavec obyčajný, pohánkovec ovijavý, rumančekovité buriny.

**Buriny stredne citlivé pre dávku prostriedku 0,25 l.ha<sup>-1</sup>:** bocianik rozpukovitý, hluchavka purpurová, fialka roľná, hviezdica prostredná, mlieč roľný, lipkavec obyčajný, pohánkovec ovijavý.

**Buriny stredne citlivé pre dávku prostriedku 0,35 l.ha<sup>-1</sup>:** hviezdica prostredná, bocianik rozpukovitý, hluchavka purpurová, fialka roľná.

**Odolné buriny:** kapsička pastierska.

## NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA l.ha <sup>-1</sup>	OCHR. DOBA	POZNÁMKA
repka ozimná, repka jarná	lipkavec obyčajný	0,35 l	AT	jarná aplikácia
	rumančekovité buriny, pichliač roľný a ďalšie dvojkličnolistové buriny	0,25-0,35 l	AT	jarná aplikácia
repka ozimná	mrlík biely, ruman roľný	0,20 l	AT	jesenná aplikácia

## ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Dávka vody: 200-300 l.ha<sup>-1</sup>.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1x.

Rumančekovité buriny, lipkavec, mlieč roľný, pohánkovec ovijavý sú najcitlivejšie vo fáze 2-10 listov. Pichliač roľný vo fáze prízemnej ružice do 10 cm výšky rastlín. Mrlik biely je najcitlivejší do 5 cm výšky rastlín. Dbajte na rovnomerné rozdelenie postrekovej kvapaliny pri ošetrovaní.

**Repka jarňá a repka ozimná - jarňá aplikácia:** Prípravok používajte na jar od obnovenia aktívneho vegetačného rastu burín, aplikujte ho od fázy 9 listov po fázu viditeľného prvého internódia (BBCH 19-31) repky. Optimálny aplikačný termín je pri teplotách +10 až +25 °C.

Odporúčame vyššiu dávku postrekovej kvapaliny.

Prípravok môže preukazovať slabšiu účinnosť proti fialke roľnej v repke ozimnej.

Postrek začína pôsobiť do 2 hodín po aplikácii. Dažďové zrážky po uplynutí tejto doby nenarušujú pôsobenie prípravku.

Prípravok nepoužívajte ak je porast mokrý, slabý, poškodený, ak je teplota vzduchu nižšia ako +8 °C alebo vyššia ako +25 °C, počas príliš suchého počasia, po celonočnom mraze a pred očakávaným mrazom.

**Repka ozimná - jesenná aplikácia:** Prípravok používajte na jeseň vo fáze troch-päť listov repky (BBCH 13-15). Maximálna jednorazová dávka je 0,2 l.ha<sup>-1</sup>.

## VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

V prípade nutnosti zaorania repky ozimnej i repky jarnej ošetrenej herbicidom BARCA 334 SL je možné s odstupom 1 mesiaca po postreku, premiešaní pôdneho profilu do hĺbky minimálne 10 cm a po predsejbovej príprave vysievať na jar repku jarňú, horčicu, kukuricu, pšenicu jarňú, jačmeň jarňý. Po predchádzajúcom ošetrení prípravkom je možné pestovať ako následné plodiny obilniny, trávnaté porasty a kapustovité plodiny. Všetky plodiny možno pestovať s odstupom 24 mesiacov po ošetrení.

**Balenie:** PET fľaša 0,1 l, 0,15 l, 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 5 l