

AGROHERB 500 SL

Herbicídny selektívny prípravok vo forme kvapalného koncentrátu pre riedenie vodou, určený na ničenie jednoročných dvojkličnolistových burín v jarých a ozimných obilninách bez podsevu.

ÚČINNÁ LÁTKA:

MCPA 500 g/l t. j. 2-metyl-4-chlor-fenoxy-octová kyselina
(44,3 % hm)

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Účinná látka MCPA patrí do skupiny karboxylových kyselín a pôsobí ako syntetický auxín. Preniká do systému rastliny cez listy a prúdením štiav sa dostane do pletív. Ovplyvňuje delenie buniek, spôsobí deformáciu listov, stoniek a hynutie rastliny.

AGROHERB 500 SL najúčinnšie ničí buriny v rastovom štádiu 2 - 6 listov (BBCH 12-16).

Spektrum herbicídnej účinnosti:

Citlivé buriny:

- kapsička pastierska žltica maloúborová, lýrovka obyčajná, reďkev ohnicová, starček obyčajný, horčica roľná, viky, iskerníky (dávka 1,5 l.ha⁻¹).
- mrlík biely, mak vlčí, konopnica napuchnutá, kolenec roľný, peniažtek roľný (dávka 1,1 l.ha⁻¹).

Odolné buriny:

pakost nízky, fialka roľná, hviezdica prostredná, parumanček nevoňavý, veronika roľná, lipkavec obyčajný, pohánkovec ovijavý, zemedym lekársky, jednoročné a trváce trávy.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochr. doba	Poznámka
pšenica ozimná, jačmeň ozimný, tritikale, raž	citlivé dvojkličnolistové buriny	1,5 l	AT	jar
pšenica jarná, jačmeň jarný, ovos	citlivé dvojkličnolistové buriny	1,1 l	AT	

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka vody: 200-300 l.ha⁻¹

Maximálny počet ošetrení: 1× za vegetáciu

Rozsah použitia:

a/. Pšenica ozimná, jačmeň ozimný, tritikale, raž

Prípravok aplikujte na jar od plného odnožovania až do konca odnožovania (BBCH 25-29). Postrekujte s kvapôčkami strednej veľkosti.

b/. Pšenica jarná, jačmeň jarný, ovos

Prípravok aplikujte od začiatku odnožovania až do konca odnožovania (BBCH 20-29). Postrekujte s kvapôčkami strednej veľkosti.

Prípravok nepoužívajte:

- na choré rastliny, poľahnuté alebo poškodené rastliny,
- pri teplote vzduchu pod +10°C a nad +25°C,
- v čase, keď teplota v noci klesá pod +5°C,
- v období nadmerného sucha alebo nadchádzajúcich dažďov,

- pri vetre, čím vzniká možnosť zanesenia postrekovej kvapaliny na susediace hospodárske plodiny.

INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY

AGROHERB 500 SL nespôsobuje žiadne fytotoxické príznaky na rastlinách obilnín. Na základe doterajších poznatkov, nie je nám známa žiadna negatívna reakcia pestovaných rastlín na ošetrovanie prípravkom vykonané v súlade s pokynmi uvedenými na tejto etikete.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Účinná látka MCPA patrí do HRAC O:4.

Nebola zaznamenaná rezistencia na účinné látky pre indikované spektrum citlivých burín. Proti vzniku rezistencie dodržiavajte najmä nasledovné opatrenia:

- dodržiavajte zásady striedania plodín,
- aplikujte registrované dávky prípravku,
- dodržiavajte zásady správnej kultivácie pôdy.

VPLYV NA ÚRODU

AGROHERB 500 SL nemá negatívny vplyv na kvalitu úrody a technologické procesy spracovania rastlín a rastlinných produktov, ani rastliny alebo rastlinné produkty určené na rozmnožovanie.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Prípravok sa počas vegetácie rýchle rozkladá v pôde, pričom nepredstavuje nebezpečenstvo pre následne pestované plodiny. Pokiaľ je potrebné zaorať obilninu ošetrovaných ošetrovanú prípravkom AGROHERB 500 SL po spracovaní pôdy je možné pestovať iné plodiny okrem druhov mimoriadne citlivých na prípravok (napr. rajčiak, repa).

Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny!