

Basagran® 480

Kontaktinio veikimo herbicidas, skirtas sudyguosioms dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, rugiuose, miežiuose, avižose, javuose su dobilų įsėliu, javuose su liucernos įsėliu, kukurūzuose, linoose, žirnių ir avižų, žirnių ir miežių mišiniuose grūdams, žirniuose grūdams, pupose, vienmetėse svidrėse, liucernose sėjos metais (sėklai) ir liucernose sėklai, dobiluose sėklai.



Herbicidas



Veiklioji medžiaga:
bentazonas 480 g/l



Produkto forma
vandenyje tirpus koncentratas (SL)



Pakuotė
5 l



VEIKIMO BŪDAS

BASAGRAN 480 yra kontaktinis herbicidas. Produkto veiklioji medžiaga patenka į augalus per žaliąsias dalis ir stabdo jų fotosintezę, todėl purškiant piktžolių lapai ir stiebai turi būti gerai padengti darbinio tirpalu. Šiltas, drėgnas ir saulėtas oras purškimo metu pagreitina produkto veikimą.

BASAGRAN 480 naudojamas, kai piktžolės yra visiškai sudygušios, bet turi ne daugiau kaip 4 tikruosius lapelius.

BASAGRAN 480 nėra lakus, todėl nepažeidžia šalia augančių augalų. BASAGRAN 480 galima purkšti javuose, jei šalia auga rapsai, daržovės. Jei dėl kokių nors priežasčių lauką reikia atsėti, po BASAGRAN 480 panaudojimo galima sėti visus kultūrinius augalus.

BASAGRAN 480 VEIKSMINGUMAS NUO PIKTŽOLIŲ:

Labai veiksmingas (>90 %) nuo: bekvapių šunramunių, daržinių žliūgių, dirvinių čiužučių, dirvinių kežių, garstukų, kibiųjų lipikų, paprastųjų gaivų, paprastųjų žilių, rapsų pabirų, rugiagėlių, svėrių, žvaginių.

Veiksmingas (70–90 %) nuo: barboryčių, burnočių, dėmėtųjų rūgčių, dirvinių neužmirštuolių, dirvinių pienių, dirvinių vijoklių, gailiųjų dilgėlių, smulkiažiedžių galinsogų, juodųjų kiauliauogių, paprastųjų kiaulpienių, paprastųjų kiečių, raudonžiedžių notrelių, vaistinių žvirbliarūčių, žilių.

Mažiau veiksmingas (40–70 %) nuo: aguonų birulių, baltųjų balandų, dirvinių aklių, dirvinių našlaičių, dirvinių usnių, krapažolių, notrelių, rūgštynių, takožolių, vijoklinių pelėvirksčių (vijoklinių rūgčių), vikių, veronikų.

AUGALAI IR NORMOS

Augalai	Norma, l/ha	Naudojimas
Žieminiai ir vasariniai kviečiai, rugiai, miežiai, avižos	2,0–3,0	Pasėliai purškiami krūmijimosi tarpsnyje (BBCH 21–29). Nors BASAGRAN 480 yra selektyvus visuose javų išsivystymo tarpsniuose, purkšti rekomenduojama ankstyvuose tarpsniuose, nes tuo metu piktžolės yra jautresnės herbicidui.
Javai su dobilų įsėliu	2,0–3,0	Javai purškiami krūmijimosi tarpsnyje (BBCH 21–29), kai dobilai turi nors vieną tikrąjį lapelį.
Javai su liucernų įsėliu	2,0–3,0	Javai purškiami krūmijimosi tarpsnyje (BBCH 21–29), kai liucernos turi 1–2 tikruosius lapelius.
Kukurūzai	2,0–3,0	Pasėliai purškiami 3–5 lapelių tarpsnyje (BBCH 13–15).
Linai	2,0–3,0	Purškama, kai piktžolės turi 3–5 lapelius. Linai tuo metu būna „eglutės“ tarpsnyje, t.y. 3–8 cm aukščio.
Žirnių ir avižų, žirnių ir miežių mišiniai grūdams	2,0–3,0	Purškama, kai žirniai turi 3–6 lapelius (BBCH 13–16) ir yra 5 cm aukščio.
Žirniai grūdams	2,0–3,0	Purškama, kai žirniai turi 3–6 lapelius (BBCH 13–16) ir yra 5 cm aukščio. Atsižvelkite į veislių jautrumą.
Vienmetės svidrės	2,0–3,0	Pasėliai purškiami krūmijimosi tarpsnyje (BBCH 21–29).
Liucernos sėjos metais	2,0	Purškama, kai žirniai turi 3–6 lapelius (BBCH 13–16) ir yra 5 cm aukščio. Kai liucernos turi 1–2 tikruosius lapelius (BBCH 11–12).
Liucernos sėklai	2,0	Pasėliai purškiami, kai liucernos yra 10–15 cm aukščio.
Dobilai sėklai	3,0–4,0	Pasėliai purškiami anksti pavasarį, kai dobilai yra 10–15 cm aukščio.
Pupos	1,0–2,0	Purškama, kai pupos turi 2 lapelius iki dar nepradėjus augti pagrindiniam stiebui (BBCH 12–29). Atsižvelkite į veislių jautrumą. Purškama ne daugiau kaip vieną kartą, jei naudojama 2,0 l/ha BASAGRAN 480. Jei purškama per 2 kartus (pvz: 1,0 + 1,0 l/ha), nevirsyti maksimalios normos 2,0 l/ha. Purškiant per 2 kartus – intervalas tarp purškimų 7–14 dienų.

Pastaba: liucernos, dobilų ir vienaskilčių žolių įsėlis gali būti sėjamas praėjus kelioms dienoms po purškimo su BASAGRAN 480. Javai su sudygusiu liucernų, raudonųjų ir baltųjų dobilų įsėliu bei vienaskilčių žolių ir dobilų mišiniu gali būti purškiami, kai ankštiniai augalai turi ne mažiau kaip 1 tikrąjį lapelį. Vienaskiltės žolės turi pasiekti 3 lapelių tarpsnį.

MAIŠYMAS

Purškiant javus, galima maišyti su hormoninio tipo herbicidais, pvz. 2.4 D amino druska, MCPA. Būtina griežtai laikytis rekomendacijų. Javuose purškiant BASAGRAN 480, galima maišyti su augimo reguliatoriumi CYCOCEL 750 ar BASF fungicidais.

SĖJOMAINA

Jei dėl kokių nors priežasčių lauką reikia atsėti, po BASAGRAN 480 panaudojimo galima sėti visus kultūrinius augalus.

PASTABOS

- Nepurškškite, jei prognozuojamos šalnos.
- Basagran 480 veikia per lapus, todėl purškimo metu augalai turi būti tolygiai padengti.
- Vandens naudojama daugiau nei įprastai: 300–500 l/ha.
- Purškškite saulėtą, bet nekarštą dieną. Saulės šviesa pagerina herbicido veikimą.
- Jautriausios herbicidui piktžolės yra iki 4 lapelių. Purškškiant vėliau, Basagran 480 veiksmingumas gali mažėti, nes piktžolės perauga. Paaugę javai uždengia piktžoles ir jų nepasiekia darbinis tirpalas.
- Kad piktžolės geriau įsisavintų veikliąją medžiagą, po purškimo 6 valandas turėtų nelyti. Purškšti su Basagran 480 galima ir kai yra nedidelė rasa. Kai rasa didelė, darbinis tirpalas su rasos lašais gali nutekėti ant žemės.
- Purškškiant šiltu ir sausu oru, Basagran 480 maišykškite su augaline alyva, tuomet pagerėja veiksmingumas nuo baltųjų balandų. Nemaišykškite Basagran 480 su augaline alyva, kai karšta ir drėgna ir kai oro temperatūra aukštesnė kaip +21 °C.
- Basagran 480 geriausiai veikia, kai oro temperatūra aukštesnė kaip +12 °C.
- Nepurškškite, kai temperatūra aukštesnė kaip +25 °C, ypač dienos viduryje. Tokiu atveju atidėkite purškškimą iki vakaro. Tai ypač svarbu, kai saulėtas ir karštas periodas prasideda po to, kai ilgą laiką buvo šalta, debesuota ir lietinga.

Didžiausias purškškimų skaičius – 1.

Vandens kiekis – 300–500 l/ha.

Laikotarpis be lietaus – 6 val.