

Flight® Forte

Sisteminio ir dirvinio veikimo herbicidas, naudojamas žieminiuose kviečiuose, kvietrugiuose, rugiuose ir miežiuose rudenį vienmečių dviskilčių ir kai kurių vienaskilčių piktžolių naikinimui.



HERBICIDAS



Veikliosios medžiagos:
pendimetalinas 320 g/l
pikolinafenas 16 g/l



Produkto forma
koncentruota suspensija (SC)



Pakuotė
10 l



VEIKIMO BŪDAS

FLIGHT FORTE yra sisteminis dirvinio veikimo herbicidas, į kurio sudėtį įeina dvi veikliosios medžiagos – pikolinafenas ir pendimetalinas. Jis greitai ir veiksmingai naikina vienmetes dviskiltes ir kai kurias vienaskiltes piktžoles.

Pikolinafenas yra karotinoidų biosintezės inhibitorius. Jis yra veiksmingas nuo dviskilčių piktžolių. Pikolinafeno poveikis yra daugiau kontaktinis, į piktžoles veiklioji medžiaga patenka per lapus, todėl purškimo metu piktžolės turi būti sudygusios. Pikolinafenas sąlygoja chlorofilo irimą augaluose. Poveikis aiškiai matosi po panaudojimo praėjus 2–3 savaitėms. Pikolinafenui būdingas sinerginis poveikis, kuris sustiprina pendimetalino veikimą.

Pendimetalinas yra ląstelių dalijimosi inhibitorius. Jis yra veiksmingas nuo vienmečių dviskilčių ir kai kurių vienaskilčių piktžolių. Pendimetalino veiklioji medžiaga sistemškai veikia ir per dirvą, ir per piktžolių lapus. Pendimetalinas turi ilgalaikį dirvinį veikimą, todėl patikimai naikina jautrias dygstančias piktžoles visą rudenį.

VEIKIMO SPEKTRAS:

Vienaskiltės piktžolės: vienmetės miglės, dirvinės smilguolės.

Dviskiltės piktžolės: persinės veronikos, švelnieji snapučiai, daržinės žliūgės, aguonos birulės, rapsų pabiros, apskritalapės notrelės, dirvinės našlaitės, trikertės žvagi- nės, raudonžiedės notrelės, dirvinės veronikos, bekvapiai šunramuniai, kibiejai lipikai.

AUGALAI IR NORMOS

Augalai	Norma, l/ha	Augalų augimo tarpsnis sezono metu
Žieminiai kviečiai, rugiai, kvietrugiai, miežiai	1,5–2,5	Geriausia purkšti, kai javai turi 1-2 lapelius, piktžolės yra sudygusios, bet ne didesnės kaip 2 tikrųjų lapelių. Didesnę normą naudokite, kai lauke daug raudonžiedžių notrelių, dirvinių veronikų, miglių ir smilguolių.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Jeigu pasėlyje gausu smilguolių, prie FLIGHT FORTE reikia pridėti prosulfokarbo veikliosios medžiagos. Pavyzdžiui: 1,0–1,5 l/ha FLIGHT FORTE + 800–1200 g/ha prosulfokarbo (tai atitinka 1,0–1,5 Boxer^{®2} arba Roxy^{®1}).

FLIGHT FORTE yra naudojamas žiemkenčių rudeniniam purškimui, kuomet piktžolės dar nebūna padariusios žalos. Piktžolės geriau sunaikinamos, jei purškimo metu dirva būna pakankamai drėgna, dirvos paviršius lygus, be grumstų ir augalinių liekanų.

Rudenį gerai auga ir vystosi ne tik žieminiai javai, bet ir piktžolės, kurios konkuruoja su javais dėl maisto medžiagų ir šviesos. Herbicido naudojimas rudenį pagerina sąlygas javams augti, efektyviau išnaudojamos rudeninės trąšos, javai geriau krūmijasi, pasiruošia žiemojimui, lengviau kontroliuojamos probleminės piktžolės, mažinamas piktžolių atsparumas ALS inhibitoriams.

DĖMESIO!

- Nenaudokite FLIGHT FORTE durpiniuose dirvožemiuose. Organinės medžiagos, absorbuodamos veikliąją medžiagą pendimetaliną, smarkiai sumažina veiksmingumą nuo piktžolių.
- Nepurkškite javų, jei augimo sąlygos kurį laiką buvo nepalankios: užsitęsė šalnos, smarkiai pažeidė kenkėjai, ligos, javai išmirko ar buvo pažeisti prieš tai naudotų cheminių medžiagų.
- Herbicidas veikia efektyviai, jei 7 dienų bėgyje palyja. Užsitęsus sausam laikotarpiui, herbicido veiksmingumas gali sumažėti.

SĖJOMAINA

Jeigu žieminiai kviečiai, rugiai, kvietrugiai, miežiai dėl kokių nors priežasčių blogai peržiemojo, lauke, kuriame buvo naudotas FLIGHT FORTE, pavasarį, įdirbus 15 cm gyliu, galima įsėti/sėti vasarinius miežius, kviečius. Dirvą giliai suarus, galima sėti kukurūzus, žirnius, dobilus, pupas ar sodinti bulves.

MAIŠYMAS

FLIGHT FORTE gali būti maišomas su rudenį žiemkenčiuose naudojamais herbicidais Boxer^{®2} arba Roxy^{®1}. Rekomenduojamas vandens kiekis – 200–400 l/ha.