



# Opera<sup>®</sup> N

**AgCelence<sup>®</sup>**  
*Tikėkitės daugiau*



## Fungicidas

Sisteminis strobilurinių ir triazolų grupės fungicidas, pasižymintis apsauginiu ir gydomuoju veikimu, naudojamas žeminiuose ir vasariniuose kviečiuose, vasariniuose miežiuose, kukurūzuose ir cukriniuose runkeliuose.

Veikliosios medžiagos:	piraklostrobinas 85 g/l epoksikonazolas 62,5 g/l
Produkto forma:	suspensija-emulsija
Pakuotė:	5 l

## NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

### VEIKIMO BŪDAS

Opera N yra sisteminis fungicidas, sudarytas iš antros kartos strobilurinių grupės veiklios medžiagos – piraklostrobino, kuris pasižymi apsauginiu ir gydomuoju poveikiu, ir triazolų grupės sisteminės veiklios medžiagos – epoksikonazolo.

**Piraklostrobinas** turi ir fiziologinį veikimą, kuris vadinamas žalimo efektu. Nupurkšti augalai ilgiau išlieka žali, geriau įsisavina azotą, kaupia anglies dvideginį, pagamina daugiau maisto medžiagų, padidėja atsparumas nepalankioms sąlygoms, lėtėja senėjimo procesas, todėl padidėja derlius.

**Epoksikonazolas** – ypač veiksmingas nuo septoriozių, rūdžių, dryžligių, rinchosporiozių, iš dalies veiksmingas nuo stiebalūžės.

### NAUDOJIMO LAIKAS

Opera N geriausia naudoti nuo bamblių pabaigos iki plaukėjimo pradžios (BBCH 39–51). Kviečius paprastai reikia purkšti du kartus. Du purškimai su Opera N po

1,0 l/ha bambklėjimo pradžioje (BBCH 31–32) ir plaukėjimo viduryje (BBCH 55) labai gerai apsaugo nuo lapų ligų. Geriausių rezultatų pasieksite purkšdami dar prieš pasirodant pirmiesiems ligos požymiams. Kai stipriai plinta kviečių dryžligė, būtinai reikia dviejų purškimų.

## AUGALAI IR LIGOS

Augalai	Ligos	Norma l/ha	Naudojimas
Žieminiai ir vasariniai kviečiai	Kviečių dryžligė, lapų septoriozė, lapų ir varpų septoriozė, miltligė, rūdys	1,0–2,0	Pasėliai sezono metu purškiami profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 31–69). Jei stipriai plinta miltligė, pridėkite Flexity.
Vasariniai miežiai	Tinkliškoji dryžligė, rudadėmė dryžligė, septoriozės, miltligė, smulkiosios rūdys, rinchosporiozė	1,0–2,0	Pasėliai sezono metu purškiami profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 31–69). Jei stipriai plinta miltligė, pridėkite Flexity.
Kukurūzai	Kukurūzų dryžligė	1,0–1,2	Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams arba profilaktiškai nuo antro bamblio tarpsnio iki žiedyno susidarymo pradžios, kai stiebo viršūnėje pasirodo šluotelė (BBCH 32–51).
Cukriniai runkeliai	Rudmargė, baltuliai, miltligė, rūdys	0,4 x 2	Rekomenduojama purkšti du kartus. Pasėliai sezono metu purškiami pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, liepos viduryje ar anksčiau. Pirmą kartą purškiama, kai randame 5 iš 100 ligotus rudmargės ir/ar baltulių lapus (10-yje skirtingų lauko vietų patikrinama po 10 senesnių lapų). Reikalui esant, purškimą pakartoti.
		0,8	Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, liepos pabaigoje – rugpjūčio pradžioje, radus 5 iš 100 ligotus rudmargės ir/ar baltulių lapus (10-yje skirtingų lauko vietų patikrinama po 10 senesnių lapų). Reikalui esant, purškimą pakartoti.

Planuojant purškimus, didesnę normą naudokite jautresnėse ligoms javų veislėse, kai ligos plinta stipriai. Mažesnę normą naudokite atsparesnių ligoms veislių javuose, kai ligos plinta silpnai. Veiksmingumas priklauso nuo ligų išplitimo ir augalų augimo intensyvumo bei oro sąlygų.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, naudojant maksimalią 2,0 l/ha normą, arba 2 kartus, jeigu purškiama po 1,0 l/ha.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienas.

## MAIŠYMAS

Prieš maišant, būtina atidžiai perskaityti produktų naudojimo instrukcijas. Opera N gali būti maišomas su kitais fungicidais, insekticidais, herbicidais, augimo reguliatoriais ir trąšomis, skirtomis tręšimui per lapus.

Vandens kiekis – 200–300 l/ha.

Laikotarpis be lietaus – 2 val.

