



Opera[®] N



Fungicidas

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

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 veikliosios medžiagos – piraklostrobino, kuris pasižymi apsauginiu ir gydomuoju poveikiu, ir triazolų grupės sisteminės veikliosios 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 bambėjimo pabaigos iki plaukėjimo pradžios (BBCH 39–51). Kviečius paprastai reikia purkšti du kartus. Du purškimai su Opera N po

1,0 l/ha bamblėjimo pradžioje (BBCH 31–32) ir plaukėjimo viduryje (BBCH 55) labai gerai apsaugo nuo lapų ligų. Geriausių rezultatų pasieksite purškdami dar prieš pasirodant pirmiesiems ligos požymiams. Kai stipriai plinta kviečių dryžligė, būtina 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 bamblėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 31–69). Jei stipriai plinta miltligė, pridėkite Flexity arba Corbel.
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 bamblėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 31–69). Jei stipriai plinta miltligė, pridėkite Flexity arba Corbel.
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).

Planuojant purškimus, didesnę normą naudokite jautresnėse ligoms jāvų 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 dienos.

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 (Fastac 50, Cycocel 750, Terpal, Medax Max, Medax Top, Adexar, Ceriax, Bell Super, Brutus, Duett Ultra, Corbel, Flexity, Tango Super, Tango Flex, Tracker, Capalo, Viverda).

- Maišant su Terpal atminkite, kad Terpal į mišinius visada pilamas paskutinis!
- Galima maišyti su karbamiidu, jei naudojate ne daugiau kaip 20 kg/ha (produkto), ir oro temperatūra neviršija +20°C, maža santykinė oro drėgmė, didelis temperatūrų svyravimas dienos – nakties metu, galimi kai kurių veislių apdeginimai.

Vandens kiekis – 200–300 l/ha.

Laikotarpis be lietaus – 2 val.