

Cantus®



Fungicidas

Sisteminio veikimo fungicidas žieminių ir vasarinių rapsų apsaugai nuo grybinių ligų.

Veiklioji medžiaga:	boskalcidas 500 g/kg
Produkto forma:	vandenyje dispersiškos granulės
Pakuotė:	2,5 kg

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

VEIKIMO BŪDAS

Cantus yra sisteminis fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių rapsų apsaugai nuo grybinių ligų.

Cantus veiklioji medžiaga boskalcidas priklauso karboksamidų cheminei grupei. **Boskalcidas** augale juda akropetaliai (iš apačios į viršų) bei translaminariai, t.y. prasisiskverbia iš vienos lapo pusės į kitą. Dėl šio poveikio apsaugomos net ir neapipurkštos augalo dalys. Pagal veikimo būdą boskalcidas skiriasi nuo strobilurinių ir triazolų. Jis sustabdo energetinių resursų gamybą ir taip blokuoja grybų augimą. Boskalcidas pasižymi fiziologiniu veikimu, padidinančiu augalų atsparumą stresui, kurį sukelia etilenas (streso hormonas). Dėl šio poveikio pailgėja rapsų vegetacija, didėja derlius.

Cantus sumažina byrėjimą iš ankštarių, todėl rapsai tolygiau bręsta.

Bandymuose nustatyta, kad panaudojus fungicidą, kurio sudėtyje yra boskalcidas, užmezgama žymiai daugiau ankštarių. Taip pat augalai užaugina sveikas ankštarias, todėl sumažėja priešlaikinio ankštarių atsidarinėjimo rizika, pasėlis subręsta

tolygiai, lengvesnis kūlimas – mažesni derliaus nuostoliai, didesnis aliejaus kiekis sėklose.

AUGALAI IR LIGOS

Augalai	Ligos	Norma kg/ha	Naudojimas
Žieminiai rapsai	Baltasis sklerotinis puvinys, juodoji dėmėtligė, fomozė *	0,5	Žieminių rapsų apsaugai nuo baltojo (sklerotinio) puvinio Cantus purškiamas visiško žydėjimo metu, kai ant pagrindinio stiebo žydi 50 % žiedų (BBCH 65), tuomet dalinai bus apsaugota ir nuo juodosios dėmėtligės. *Žieminių rapsų apsaugai nuo fomozės Cantus purškiamas rudenį 4–6 lapų tarpsnyje, pasirodžius fomozės požymiams ant lapų. Didžiausias purškimų skaičius – 2.
Vasariniai rapsai	Baltasis sklerotinis puvinys, juodoji dėmėtligė, fomozė	0,5	Vasarinių rapsų apsaugai nuo baltojo (sklerotinio) puvinio Cantus purškiamas, kai ant pagrindinio stiebo žydi 30 % žiedų iki visiško žydėjimo, kai ant pagrindinio stiebo žydi 50 % žiedų, (BBCH 63–65). Purškiant Cantus nuo baltojo (sklerotinio) puvinio vasariniai rapsai dalinai apsaugomi ir nuo juodosios dėmėtligės, ir nuo fomozės. Didžiausias purškimų skaičius – 1.

MAIŠYMAS

Cantus galima maišyti su fungicidais Juventus 90, Efilor, Cantus Gold augimo reguliatoriumi Caryx, insekticidu Fastac 50, herbicidais Butisan Avant, Butisan Kombi, Butisan Star bei Focus Ultra.

Vandens kiekis – 200–300 l/ha.

Laikotarpis be lietaus – 1–2 val.