



Cantus[®] Gold

 **AgCelence**[®]
Tikėkitės daugiau



Fungicidas

Sisteminio veikimo fungicidas skirtas žieminių ir vasarinių rapsų apsaugai nuo baltojo (sklerotinio) puvinio, juodosios dėmėtligės ir iš dalies nuo fomezės.

Veiklioji medžiaga:	boskalidas 200 g/l dimoksistrobinas 200 g/l
Produkto forma:	koncentruota suspensija (SC)
Pakuotė:	5 l

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

VEIKIMO BŪDAS

Cantus Gold yra sisteminis fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių rapsų apsaugai nuo grybinių ligų. Cantus Gold sudarytas iš dviejų veiklių medžiagų: boskalido ir dimoksistrobino. Abiejų veiklių medžiagų mišinys užtikrina platų veikimo spektrą, lankstų panaudojimo laiką ir patikimą derliaus priedą.

Dimoksistrobinas yra strobilurinių grupės veiklioji medžiaga, turinti apsauginį ir gydomąjį veikimą. Prasiskverbdamas į lapus jis blokuoja grybo ląstelių energetinių resursų gamybą. Dimoksistrobinas turi fiziologinį veikimą, kuris vadinamas žalinimo efektu. Augalai ilgiau išlieka žali, geriau įsisavina azotą, padidėja atsparumas nepalankioms sąlygoms, lėtėja senėjimo procesas, todėl padidėja derlius.

Boskalidas priklauso karboksamidų cheminei grupei. Boskalidas augale juda akropetaliai (iš apačios į viršų) bei translaminariai, t.y. prasiskverbia iš vienos lapo pusės į kitą. Dėl šio poveikio apsaugomos net ir neapipurkštos augalo dalys. Pagal veikimo būdą boskalidas skiriasi nuo strobilurinių ir triazolų. Jis sustabdo energetinių resursų

gamybą ir taip blokuoja grybų augimą. Boskalidas pasižymi fiziologiniu veikimu, mažina streso hormono – etileno gamybą, todėl atmetama mažiau ankštarių.

AUGALAI IR LIGOS

Augalai	Ligos	Norma l/ha	Naudojimas
Žieminiai ir vasariniai rapsai	Baltasis (sklerotinis) puvinys, juodoji dėmėtligė, fomozė (daliniai)	0,4–0,5 l/ha	Purškiama, kai matomi pirmieji žiedlapiai, tačiau butonai vis dar neišsiskleidę iki žydėjimo pabaigos (BBCH 59–69).

Cantus Gold ne tik apsaugo nuo baltojo (sklerotinio) puvinio, juodosios dėmėtligės ir fomozės, tačiau, apdorojus juo rapsus, taip pat padidina tūkstančio grūdų masę.

MAIŠYMAS

Cantus Gold galima maišyti su fungicidais Juventus 90, Efilor, Pictor Active, augimo reguliatoriumi Caryx, insekticidais Fastac 50.

SĖJOMAINA

Tyrimais įrodyta, kad naudojant Cantus Gold 0,5 l/ha nėra jokio neigiamo poveikio po to auginamiems kultūriniam augalams, tokiems kaip kukurūzai, žieminiai kviečiai, rapsai, cukriniai runkeliai, pupos, ridikai, morkos ar pomidorai.

ATSPARUMO VALDYMAS

Cantus Gold turi būti naudojama profilaktiškai arba ankstyvosiose ligos vystymosi tarpsniuose, pagal gamintojo rekomendacijas, t.y. nuo rekomenduojamų ligų, nurodytu purškimo laiku ir nepurškite daugiau kartų nei nurodyta etiketėje. Visada naudokitės FRAC naujausiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintoją/platintoją.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Dėmesio! Siekiant apsaugoti bites ir kitus apdulkintojus, nepurškite Cantus Gold rapsuose žydėjimo metu (BBCH 60–69) nuo 4 val. iki 21 val.

Būtina ne vėliau kaip prieš 2 kalendorines dienas apie planuojamą purškimą paskelbti Paraiškų priėmimo informacinėje sistemoje.

Rekomenduojamas vandens kiekis 100–400 l/ha.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 42 dienos.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Laikotarpis be lietaus 1–2 val.