

Cantus® Gold

Sistēmas iedarbības fungicīds slimību ierobežošanai ziemas rapša un vasaras rapša sējumos

Reģistrācijas Nr.	0468
Reģistrācijas klase:	2.
Darbīgās vielas:	boskalīds 200 g/l dimoksistrobīns 200 g/l
Formulācija:	suspensijas koncentrāts
Iepakojums:	5 l

Preparāta apraksts

Cantus Gold satur divas darbīgās vielas: boskalīdu un dimoksistrobīnu.

Boskalīds pieder ķīmisko vielu grupai – karboksamīdi, kuras iedarbības mehānisms uz slimību ierosinātājiem atšķiras no citiem fungicīdiem. Boskalīdam piemīt sistēmiska un translamināra iedarbība, pēc iekļūšanas augā caur lapu virsmu, darbīgā viela pārvietojas akropetāli (virzienā uz augšu). Papildus slimību kontrolei, boskalīdam ir pozitīva ietekme uz fizioloģiskajiem procesiem augā.

Dimoksistrobīns pieder ķīmisko vielu grupai – strobilurīni. Papildus slimību kontrolei, dimoksistrobīns stimulē slāpekļa izmantošanu augā un palielina auga izturību pret stresu, ko izraisījuši nelabvēlīgi laikapstākļi. Ar dimoksistrobīnu apstrādātie augi ilgāk saglabā

zaļo krāsu, tādējādi tiek aizkavēti novecošanās procesi augā. Šo fizioloģisko efektu rezultātā tiek iegūta lielāka raža un labāka rapša sēklu kvalitāte.

Cantus Gold modernā formulācija un divu darbīgo vielu kombinācija nodrošina tūlītēju fungicīda iekļūšanu augā un ilgstošu aizsargājošu iedarbību. Cantus Gold rapša sējumos efektīvi ierobežo krustziežu sausplankumainību (*Alternaria brassicae*) un balto puvi (*Sclerotinia sclerotiorum*). Papildus Cantus Gold augstajai efektivitātei pret svarīgākajām rapša slimībām, tam piemīt arī izmēģinājumos pierādīta pozitīva fizioloģiskā iedarbība, kas nodrošina stabilu ražas pieaugumu. Papildus tam, ar Cantus Gold apstrādātajos rapša sējumos, samazinās pākšu atvēršanās, ko izraisa rapša slimības un pieaug tūkstoš sēklu masa.

Lietošana

Ziemas un vasaras rapša sējumos Cantus Gold ir efektīvs pret:

balto puvi (*Sclerotinia sclerotiorum*),

krustziežu sausplankumainību (*Alternaria brassicae*).

Apstrāde pret balto puvi ar Cantus Gold veicama profilaktiski, slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos. Smidzināšanu uzsākt un sasniegt labu efektivitāti var, sākot ar ziedēšanas sākumu (AS 60), bet optimāls apstrādes laiks – rapša agrā ziedēšanas stadija līdz pilnas ziedēšanas stadijai, kad galvenajā ziedkopā atvērušies 50–60% ziedu (AS 63–65). Veiktais smidzinājums ierobežos arī krustziežu sausplankumainību uz pāksteņiem. Lielāks infekcijas risks pastāv tīrumos ar īsu augmaīņas intervālu un siltos/mitros laikapstākļos rapša pirmsziedēšanas laikā.

Devā: 0,4–0,5 l/ha.

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā: 1 reize.

Nogaidīšanas laiks: 42 dienas.

Tvertnes maisījumi: Cantus Gold var lietot tvertnes maisījumos ar insekticīdiem. Pirms tvertnes maisījumu gatavošanas, uzmanīgi izlasiet visu maisījuma partneru lietošanas instrukcijas! Neskaidrību gadījumā konsultēties ar kompānijas pārstāvi Latvijā!

Ieteicamais darba šķīduma daudzums: 200–400 l/ha. Sabiezinātos sējumos lietot atbilstošu darba šķīduma daudzumu uz hektāru, lai nodrošinātu pilnīgāku ziedu, lapu vai stublāju noklāšanu ar fungicīdu.

Bezlietus periods: 1 stunda.

Uzmanību!

H302, H317, H332, H351, H361d, H410, EUH401, P201, P261, P280, P302+P352, P308+P313, P333+P313, P501, SP1, SPe3*