

## NAČIN DELOVANJA

Cantus deluje sistemsko, po nanosu se v rastlini razporedi v 48 urah.

V glivah inhibira kompleks II, ki je eden od načinov prenosa elektronov v procesu dihanja glive.

## NAČIN UPORABE

Uporablja se preventivno za zatiranje sive grozdne plesni (*Botrytis cinerea*) v odmerku 1,0 – 1,2 kg/ha.

Tretiramo samo v območju grozdja.

Sredstvo lahko uporabimo samo enkrat v rastni sezoni.

Tretiramo v času zapiranja grozdov v fenološki fazi L-K ali v času mehčanja oziroma barvanja jagod, to je navadno v drugi dekadi avgusta, oziroma po napovedi prognostične službe za varstvo rastlin.

## Ukrepi za varovanje okolja

Pri uporabi pripravka se moramo ravnati po navodilu za uporabo pripravka. Mesto tretiranja mora biti oddaljeno najmanj 20 m od vodotokov, jezer, vodnjakov, vodnih izvirov in drugih odprtih voda.

## Fitotoksičnost

Uporabljen po priporočilih Cantus ni fitotoksičen.

## Mešanje

Ne mešati s pripravki, ki vsebujejo cipermetrin, endosulfan, oksidemeton metil in dimetoat, omejitev pri mešanju z ostalimi fitofarmaceutskimi sredstvi, ki se uporabljajo pri zaščiti vinske trte ni.

## Karenca

28 dni za vinsko trto

## Delovna karenca

Delo v nasadu ni dovoljeno dokler se škropilna brozga ne posuši.

## **Nevarne lastnosti**

Sredstvo je zdravju škodljivo in strupeno za vodne organizme. Izogibajte se nepotrebne stika s sredstvom ali pripravljeno škropilno brozgo.

**Znaki zastrupitve so nespecifični.**

## **Prva pomoč pri zastrupitvi**

### **Splošni ukrepi**

Prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega območja na svež zrak, oziroma v dobro prezračen prostor in jo zavarujemo pred mrazom. Zagotovimo osnovne življenjske funkcije. Pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

### **Pri vdihavanju**

Ukrepamo po splošnih navodilih.

### **Stik z kožo**

Odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo s tekočo vodo.

### **Stik z očmi**

Oči temeljito izperimo s čisto vodo.

### **Pri zaužitju**

Nezavestni osebi ne dajemo ničesar piti, niti ne izzivamo bruhanja. Posvetujemo se z zdravnikom.

## **NUJNA ZDRAVNIŠKA POMOČ**

V primeru zaužitja pripravka damo prisebni osebi aktivno oglje 1 g/kg telesne teže razredčenega z vodo v razmerju 1 : 4. V primeru zaužitja večje količine pripravka je indicirano izpiranje želodca.

Specifičnega antidota ni.

## **NADALJEVANJE ZDRAVLJENJA**

Zdravljenje je simptomatično.

## UKREPI V PRIMERU NEZGODE

V primeru nezgode moramo takoj uporabiti vso ustrezno zaščitno opremo in obvestiti pooblaščen osebe.

- a) V zaprtem prostoru razsuto sredstvo zberemo v ustrezno posodo. V primeru, da pripravka ne moremo uporabiti, ga oddamo v zbiralnik posebnih odpadkov pri prodajalcu ali pa pri pooblaščenem podjetju. Onesnažena tla umijemo z vodo in detergentom ter prostor prezračimo. Večje količine vode za izpiranje zberemo v ustrezne posode, da ne onesnažimo odtočnih kanalov, stoječih ali tekočih voda.
- b) V primeru nesreče pri prevozu zavarujemo kraj dogodka in opozorimo druge udeležence v prometu, pokličemo najbližjo postajo policije oziroma gasilce ali Center za obveščanje, tel.št.112. Poškodovano embalažo damo v ustrezno označene večje posode. Preprečiti moramo onesnaženje voda, pri tem ukrepamo kot v primeru nesreče v zaprtem prostoru.
- c) V primeru požara gasimo s peno, ogljikovim dioksidom, razpršeno vodo ali suhimi sredstvi za gašenje. Sredstvo ne gori!

## Ravnanje z ostanki sredstva in odpadno embalažo

Uporabnik mora oddati prazno embalažo ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano (velja za steklenice in plastenke) embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadek skladno s Pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oziroma jo odnesemo na mesto kjer je zbirališče

odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom.

Prazne embalaže ne smemo ponovno uporabiti.

**Navodilo za uporabo je takšno, kot ga je odobril pristojni organ.**

### **Tehnika uporabe sredstva**

Preprečevanje nastajanja ostankov

Ne pripravljamo večjih količin škropiva, kot je potrebno. Embalažo izpraznimo do konca, izperemo z vodo in to dodamo škropivu v rezervoar škropilnice! Slučajno nastale ostanke škropiva razredčimo z vodo v razmerju 1:10 in poškopimo po tretirani površini.

### **Tretiranje**

Škropilnice in pršilnike redno testiramo kot to določa zakon.

Pred začetkom tretiranja škropilnico umerimo in preverimo izmet šob. Med vožnjo in tretiranjem škropivo redno mešamo. Še posebej je mešanje potrebno ob prekinitvi dela.

### **Priprava sredstva za uporabo**

Rezervoar škropilnice napolnimo do potrebne količine z vodo, dodamo odmerjeno količino sredstva, embalažo dobro izperemo in ne zavržemo! Med mešanjem in dolivanjem vode lahko dodamo ostale pripravke, ki nimajo omejitve mešanja.

Ne uporabljamo umazane vode in vode, ki vsebuje mnogo kalcija in železa. Pripravljeno sredstvo takoj uporabimo.

### **Čiščenje**

Škropilnico po uporabi sredstva operemo od dodajanju sredstva za pranje, na koncu izperemo s čisto vodo.

## **PREVENTIVNI IN ZAŠČITNI UKREPI**

### **Zaščita pri delu**

Pri delu s pripravkom pazimo, da ne pride v oči, na kožo in obleko. Ne vdihavamo razpršenih delcev škropiva. Ne tretiramo v vetrovnem vremenu. Pri delu nosimo ustrezno zaščitno obleko, pokrivalo za glavo, ščitnik za obraz (očala), gumijaste škornje in nepremočljive rokavice.

Med delom ne jesti, piti ali kaditi. V primeru kontaminacije in /ali sumu na zastrupitev prekinemo z delom in ukrepamo po navodilih prve pomoči.

Po delu se temeljito umijemo (tuširanje) in preoblečemo. Operemo in očistimo vsa uporabljena zaščitna sredstva. Prav tako s čisto vodo operemo škropilnico.

### **DRUGI UKREPI**

Ostanke pripravljenega škropiva razredčimo v razmerju 1:10 in ga poškopimo po že škropljeni površini. Neparabljeno sredstvo shranimo po priporočenih navodilih. Sredstvo do konca iztremo iz embalaže, na koncu embalažo temeljito izperemo vsaj štirikrat s čisto vodo. Ostanek izpiranja dolijemo v škropilnico preden gremo škropiti.

### **Klavzula o jamstvu**

Raziskave so pokazale, da je proizvod primeren za uporabo, pri tem pa je potrebno upoštevati navodila o uporabi. Gledena to, da na uporabo in shranjevanje ne moremo vplivati, prav tako pa tudi ne predvideti vseh okoliščin, ki vplivajo na pripravek, je izključeno jamstvo za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne uporabe in shranjevanja. Zagotavljamo stalno kakovost proizvoda, medtem ko za rizik pri skladiščenju in uporabi ne jamčimo.

## NAČIN DELOVANJA

Cantus deluje sistemsko, po nanosu se v rastlini razporedi v 48 urah.

V glivah inhibira kompleks II, ki je eden od načinov prenosa elektronov v procesu dihanja glive.

## NAČIN UPORABE

Uporablja se preventivno za zatiranje sive grozdne plesni (*Botrytis cinerea*) v odmerku 1,0 – 1,2 kg/ha.

Tretiramo samo v območju grozdja.

Sredstvo lahko uporabimo samo enkrat v rastni sezoni.

Tretiramo v času zapiranja grozdov v fenološki fazi L-K ali v času mehčanja oziroma barvanja jagod, to je navadno v drugi dekadi avgusta, oziroma po napovedi prognostične službe za varstvo rastlin.

## Ukrepi za varovanje okolja

Pri uporabi pripravka se moramo ravnati po navodilu za uporabo pripravka. Mesto tretiranja mora biti oddaljeno najmanj 20 m od vodotokov, jezer, vodnjakov, vodnih izvirov in drugih odprtih voda.

## Fitotoksičnost

Uporabljen po priporočilih Cantus ni fitotoksičen.

## Mešanje

Ne mešati s pripravki, ki vsebujejo cipermetrin, endosulfan, oksidemeton metil in dimetoat, omejitev pri mešanju z ostalimi fitofarmaceutskimi sredstvi, ki se uporabljajo pri zaščiti vinske trte ni.

## Karenca

28 dni za vinsko trto

## Delovna karenca

Delo v nasadu ni dovoljeno dokler se škropilna brozga ne posuši.