

# Brugsanvisning til mindre anvendelse af Topsin WG (561-5) til svampebekæmpelse i prydplanter/planteskolekulturer på friland

*Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til artikel 51 i plantebeskyttelsesmiddelforordningen (1107/2009 EF)*

## **Ansvar for mindre anvendelse og vejledning**

Godkendelse af plantebeskyttelsesmidler til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et allerede godkendt plantebeskyttelsesmiddel til en anvendelse som ikke er omfattet af den regelrette godkendelse.

### *Vejledning til Mindre anvendelse - eget ansvar*

Der kan ikke garanteres for, at der ikke kan opstå skader på afgrøden eller være svigtende virkning af et kemisk bekæmpelsesmiddel, selv om vejledningen til Mindre anvendelse følges. GartneriRådgivningen kan ikke gøres ansvarlig for skader eller svigtende virkning, der må opstå, hvor et kemisk bekæmpelsesmiddel er godkendt til mindre anvendelse og den tilknyttede vejledning til afgrøden følges.

Vejledningen i brug af et kemisk bekæmpelsesmiddel, som er tilladt på baggrund af en godkendelse til mindre anvendelse, bygger på få eller ingen forsøgsresultater og observationer. Alle situationer, hvorunder midlet må anvendes, er ikke afprøvet, og midlet er heller ikke afprøvet i alle arter og sorter. Midlets effekt kendes primært fra andre afgrøder, og der kan derfor være forhold, som gør, at midlet ikke virker tilfredsstillende i den pågældende afgrøde.

Derfor kan der måske opstå skader eller svigtende virkning, når vejledningen til Mindre anvendelse følges.

Anvendelsen i afgrøden sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår midlets effektivitet og eventuelle skader på nytteplanter. Øvrige bestemmelser på etiketten skal også overholdes i forbindelse med den mindre anvendelse.

## Vejledning for Topsin WG (561-5) til svampebekæmpelse i pryddplanter/planteskolekulturer på friland

### Svampemiddel:

- Må kun anvendes til svampebekæmpelse i pryddplanter/planteskolekulturer på friland mod bl.a. *Fusarium* spp., ædelgrankræft (*Neonectria*), *Alternaria*, *Ant-racnose* forårsaget af *Colletotrichum* spp. og rosenstråleplet (*Diplocarbon rosae*)
- Maksimal dosis: 1,0 kg/ha, der må max behandles 1 gang pr. vækstsæson/kultur
- Må ikke anvendes nærmere end 5 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand

### Advarsel:

"Se Topsin WG etiketten".

Brugsanvisningens doseringsanvisninger må ikke overskrides.

Bemærk at der er risiko for, at der dannes resistens (se nedenfor og læs etiketten)

## Brugsanvisning for Topsin WG (561-5) til svampebekæmpelse i pryddplanter/planteskolekulturer på friland

Anvendelse: Svampebekæmpelse

### Dosering og antal behandlinger:

Dosering pr. behandling	Antal behandlinger pr. kultur/sæson
1) Max 1,0 kg/ha, eller 2) Max 100 liter 0,10 % opløsning* pr. 1000 m <sup>2</sup> (=1,0 kg/ha)	Max 1

\*0,10 % opløsning (= 100 g Topsin WG opløst i 100 l vand)

### Sprøjtetidspunkt:

Topsin WG anvendes ved behov.

### Risiko for resistens:

Aktivstoffet thiophanat-methyl tilhører gruppen Methyl Benzimidazol Carbamater (FRAC gruppe 1), hvor resistens er kendt i en del tilfælde. For at undgå opbygning af resistente svampe er det vigtigt at veksle mellem midler med forskellige virkemekanismer.

10. januar 2017