



# DELARO<sup>®</sup>

## SC 325

Protiokonazol og Trifloksystrobin  
Suspensjonskonsentrat

**Mot soppsykdommer i  
korn og gras i grønntlegg.**

**Sammensetning:**  
 Trifloksystrobin .....150 g/l  
 Protiokonazol .....175 g/l  
 Sprede-, klebe- og fyllstoffer..... 675 g/l

5 liter

**ADVARSEL**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
 Må ikke brukes nærmere vannforende grofter, bekker, dammer  
 eller større vannforekomster enn 10 meter.  
 Giftig for insekter.  
 Unngå innånding av aerosoler.  
 Tilsolte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
**VED HUDKONTAKT:** Vask med mye vann.  
 Oppbevares innelåst.  
 Oppbevares utliggjengelig for barn.  
 Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).  
 Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).



**REG. NR. 2009.3.14**  
 Behandlingsfrist: 5 uker

**AVGIFTSKLASSE: 3**

**Tilvirker:**  
 Bayer AG  
 D-51368 Leverkusen

**Importør:**  
 Bayer AS  
 Postboks 193  
 N-1325 Lysaker  
 Tlf. 91 14 71 60

Bayer

NO84978957C



999167  
705628

**LITOTRYK**

**PMR: NO84978957C**

**Bayer CropScience DK**

Form.: 150x145 mm

Date: 27-05-2020

Artwork: 9821A

Country: NO

Job no.:

Colour: **CMYK**

Use only for corrections

Print Ready PDF for  
upload to Server

**Bruksrettleidingen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø. Det er forbudt å bruke Delaro® SC 325 i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/ konsentrasjon.**

### BRUKSOMRÅDE

Delaro SC 325 er tillatt brukt i bygg, havre, høst- og vårhete, rug, rughvete og gras i grøntanlegg (golfbaner, fotballbaner og andre grasbaner, også plen i parkanlegg).

### Behandlingsfrist:

Korn: 5 uker

### VIRKEOMRÅDE

Delaro SC 325 er et soppmiddel med systemisk virkning mot stråknækker, mjøldogg, grå øyeflekk, bygg-brunflekk, spragleflekk, havreseptoria, havrebrunflekk, hveteaksprikk (**Stagonospora nodorum**), hvetebladprikk (**Septoria tritici**), brunrust, dvergrust, gulrust, **Fusarium**- arter som går i akset på korn, snømugg og trådkølle.

### VIRKEMÅTE

Delaro består av to virkestoffer med systemisk virkning, tas raskt opp av kornplantenes blad og transporteres oppover i planten. Delaro virker forebyggende og kurativt, og gir ny tilvekst et visst vern. Regn et par timer etter sprøyting påvirker ikke Delaro's biologiske virkning. Best virkning oppnås når sykdommen er på et tidlig utviklingsstadium. Forekommer sykdomsangrep over en lengre periode, trengs det gjentatt behandling. De to aktive stoffene virker inn på forskjellige livsprosesser hos soppen. Dette reduserer faren for utvikling av resistens mot midlene.

### RESISTENS

Delaro SC 325 inneholder to aktivstoffer med forskjellige virkningsmekanismer. Det virksomme stoffet **protiokonazol** tilhører den kjemiske gruppen **triazolinthioner (FRAC gruppe 3)**, mens **trifloksystrobin** tilhører den kjemiske gruppen **strobiluriner (FRAC gruppe 3)**. Ved å benytte to ulike virkningsmekanismer i samme produkt reduseres risikoen for at sopper utvikler resistens overfor soppmidlet.

Generelt anbefales det å ta følgende forholdsregler for å redusere risikoen for resistens:

1. Maksimalt 2 behandlinger med Delaro eller andre strobilurinholdige produkter per sesong.
2. Bruk Delaro eller andre strobilurinholdige produkter forebyggende eller så tidlig som mulig i infeksjonsforløpet.
3. Bland rene strobiluriner med midler som har en annen virkningsmekanisme og som er effektive mot de relevante soppsykdommene.  
Delaro er en ferdigformulering av to aktivstoffer med forskjellige virkningsmekanismer og oppfylder derfor dette kravet.
4. Bruk doser (både av strobilurin og blandingspartner), som gir effektiv bekjempelse.

Da det ikke kan utelukkes at sopper utvikler resistens mot Delaro, kan tilvirker og importør ikke påta seg noe ansvar for eventuelle skader eller manglende virkning som dette kan medføre.

### BRUKSRETLEDDNING

Fyll sprøyteanken halvfull med vann. Tilsett preparatet. Etterfyll resten av vannet under omrøring. Spraytevæsken må holdes i kontinuerlig omrøring under tillaging og utsprøyting.

**Væskemengde:** 15 – 30 liter per dekar avhengig av sprøyteutstyret.

**Sprøytetidspunkt:** Sprøyt ved begynnende angrep eller etter varsel.

**Maks. 2 behandlinger per sesong.**

**Dosering:**

| Korn               | Sykdom  | Dose                                  | Behandlingstid  |
|--------------------|---|---------------------------------------|---|
| Høstkorn           | Snømugg, trådkolle.   | 50- 70 ml/ daa                        | I løpet av oktober, tidligst der snøen kommer først.  |
| Høst- og vårhvete  | Stråknækker, mjøldogg, gulrust, brunrust, hveteaksprikk ( <b>"Stagonospora nodurum"</b> ), hvetebladprikk ( <b>"Septoria tritici"</b> ), hvete-brunflekk (DTR).<br><b>Fusarium spp.</b> | 50- 100 ml/ daa<br><br>80-100 ml/ daa | Ikke før begynnende strekning (Z30) til avsluttet blomst (Z69).   |
| Bygg               | Mjøldogg, grå øyeflekk, gulrust, dvergrust, byggbrunflekk, spragleflekk (Ramularia).<br><b>Fusarium spp.</b>  | 40- 80 ml/ daa<br>80 ml/ daa          | Grå øyeflekk: Fra begynnende strekning (Z30) Byggbrunflekk og spragleflekk: Ikke før flaggbladet er framme (Z39), Fusarium til Z61. |
| Rug                | Stråknækker, mjøldogg, brunrust, grå øyeflekk, hveteaksprikk.<br><b>Fusarium spp.</b>   | 50-100 ml/ daa                        | Største dose ved sent angrep. Fusarium til avsluttet blomst (Z69).  |
| Rughvete           | Stråknækker, mjøldogg, rust, grå øyeflekk, hveteaksprikk.<br><b>Fusarium spp.</b>   | 50-100 ml/ daa                        | Når angrep merkes. Fusarium til avsluttet blomst (Z69).   |
| Havre              | Mjøldogg, rust, havrebrunflekk, havreseptoria.<br><b>Fusarium spp.</b>  | 40-80 ml/ daa<br>80 ml/ daa           | Når angrep merkes. Fusarium til Z61.  |
| Gras i grøntanlegg | Snømugg, trådkolle.   | 50-100 ml/ daa                        | I løpet av oktober, tidligst der snøen kommer først.  |

**SPRØYTETEKNIISKE FORHOLD/ VALG AV DYSER**

Delaro SC 325 kan med fordel sprøytes ut med en dyse som gir medium forstøvning. Forslag til valg av dyser:

| Dyse                 | Trykk   | Hastighet | Vannmengde |
|----------------------|---------|-----------|------------|
| ISO 110-025 (lilla)* | 2,6 bar | 7,5 km/t  | 15 l/ daa  |
| ISO 110-03 (blå)*    | 2,8 bar | 7,0 km/t  | 20 l/ daa  |

\* Under normale sprøyteforhold kan flatdyser anbefales. Under forhold som tilsier bruk av LowDrift dyser kan man velge en slik med tilsvarende forstøvning som anbefalt flatdyse.

Ved sprøyting i tette kulturer, kan vannmengden økes og kjørehastigheten sette ned for å oppnå maksimal nedtrengning av sprøytevæsken.

**Bruksvilkår for å beskytte miljøet**

For å beskytte vannlevende organismer har dette produktet avstandskrav til overflatevann. Avstandskravet kan gjøres smalere ved å redusere sprøyteavdriften i henhold til tabellen.

| Bruksområde                | Avdriftsreduksjon |      |      |      |
|----------------------------|-------------------|------|------|------|
|                            | 0%                | >50% | >75% | >90% |
| Korn og gras i grøntanlegg | 10 m              | 5 m  | 3 m  | 3 m  |

Vilkår for å oppnå avdriftsreduksjon er beskrevet i egen veileder som er tilgjengelig på Mattilsynets nettsider. All reduksjon av avstandskrav må skje i tråd med veilederen.

**BLANDING MED ANDRE MIDLER**

Delaro kan under normale sprøyteforhold tankblandes med de fleste aktuelle plantevernmidler.

**FORSIKTIGHETSREGLER**

Bruk vernehansker av nitril/ neopren av god kvalitet og overtreksdress ved håndtering og bruk av preparatet.

Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av damp/sprøyteåke, skal halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P3 brukes.

Tilsøtte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

**Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00.**

Anbefalt verneutstyr må nyttes dersom man går inn i behandlet område eller håndterer behandlede plantedeler i en periode på 24 timer etter sprøyting.

**RENGJØRING**

Tomemballasjen skylles minst 3 ganger med vann og innholdet tommes i sprøyteanken. Rester fra sprøyteanken fortynnes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettleiingen. Skyll sprøyteutstyr med vann etter bruk på et sted som ikke gir fare for forurensing av vannforekomster.

Ved skifte av preparat for sprøyting i omfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel.

**AVFALLSHÅNDTERING**

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres. Konsentrerte preparatresten og ikke rengjort emballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

**LAGRING**

Lagres i originalbeholder. Hold kannen lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Bør ikke utsettes for direkte sollys.

**MERK**

Vi garanterer at produktet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har den ønskede virkning. Bruksanvisningen er basert på forsøk og erfaring. Hvis preparatet håndteres eller brukes på annen måte eller under andre vilkår enn angitt på etiketten, bortfaller vårt ansvar ved eventuell skade eller manglende virkning.

© is a registered trademark of the Bayer Group



**Tilvirker:**  
Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

**Importer:**  
Bayer AS  
Postboks 193  
N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

**UN 3082**

**Bayer**



# DELARO<sup>®</sup> SC 325

Protiokonazol og Trifloksystrobin  
Suspensjonskonsentrat

Mot sopp sykdommer i  
korn og gras i grøntanlegg.

Sammensetning:

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Trifloksystrobin .....             | 150 g/l |
| Protiokonazol .....                | 175 g/l |
| Spred-, klebe- og fylstoffer ..... | 675 g/l |

## 5 liter

### ADVARSEL

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Misterkes for å kunne gi fosterskader.  
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Må ikke brukes nærmere vannforende grøfter, bekker, dammer eller større vannforekomster enn 10 meter.  
Giftig for insekter.  
Unngå innånding av aerosoler.  
Tilsatte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
Oppbevares innelåst.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).  
Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).



REG. NR. 2009.3.14  
Behandlingsfrist: 5 uker

AVGIFTSKLASSE: 3

**Tilvirker:**  
Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

Reg.nr. 2009.3.14

# Bayer

**Importer:**  
Bayer AS  
Postboks 193  
N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

NO84978957C



999167

705628

5