



DELARO[®]

SC 325

Protiokonazol og Trifloksystrobin
Suspensjonskonsentrat

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

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

5 liter

NO84978957E



5 705628 999167

ADVARSEL

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 Kan skade barn som ammes.
 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 Må ikke brukes nærmere vannforende grofter, bekkere, dammer eller større vannforekomster enn 10 meter.
 Giftig for insekter.
 Unngå innånding av aerosoler.
 Tilsøtte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
 Tilsøtte klær må vaskes før de brukes på nytt.
VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
 Oppbevares innelåst.
 Beskyttes mot sollys.
 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 Bruk verneutstyr (se forsiktighetsregler).
 Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).
 Nedbrytningsproduktet prothioconazole-desthio kan gi misdannelser hos foster.



REG. NR. 2009.3.22
Behandlingsfrist: 5 uker

UFI: G0C0-Y03U-U00C-GKNN
AVGIFTSKLASSE: 3

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

Tilvirker:
 Bayer AG
 D-51368 Leverkusen

Reg.nr. 2009.3.22

Virkemekanisme
GRUPPE 3 SOPPMIDLER

Bayer

LITOTRYK

PMR: NO84978957E
 Form.: 150x145 mm
 Artwork: 9821A
 Job no.:

Bayer CropScience DK
 Date: 10-02-2022
 Country: 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 vårhvete, 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 **strobuliner (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 strobulurinholdige produkter per sesong.
2. Bruk Delaro eller andre strobulurinholdige produkter forebyggende eller så tidlig som mulig i infeksjonsforløpet.
3. Bland rene strobuliner 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 oppfyller derfor dette kravet.
4. Bruk doser (både av strobulurin 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.

BRUKSRETLEIDNING

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 snoen kommer først.
Høst- og vårhvete	Stråknækker, mjøldogg, gulrust, brunrust, hveteaksprikk ("Stagonospora nodurum"), hvetebladprikk ("Septoria tritici"), hvete-brunflekk (DTR). Fusarium spp.	50- 100 ml/ daa 80-100 ml/ daa	Ikke før begynnende strekning (Z30) til avsluttet blomst (Z69).
Bygg	Mjøldogg, grå øyeflekk, gulrust, dvergrust, byggbrunflekk, spragleflekk (Ramularia). Fusarium spp.	40- 80 ml/ daa 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. Fusarium spp.	50-100 ml/ daa	Største dose ved sent angrep. Fusarium til avsluttet blomst (Z69).
Rughvete	Stråknækker, mjøldogg, rust, grå øyeflekk, hveteaksprikk. Fusarium spp.	50-100 ml/ daa	Når angrep merkes. Fusarium til avsluttet blomst (Z69).
Havre	Mjøldogg, rust, havrebrunflekk, havreseptoria. Fusarium spp.	40-80 ml/ daa 80 ml/ daa	Når angrep merkes. Fusarium til Z61.
Gras i grøntanlegg	Snømugg, trådkolle.	50-100 ml/ daa	I løpet av oktober, tidligst der snoen 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/neopen, støvler og overtreksdress ved håndtering og bruk av preparatet.

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

Tilsøtte klær må fjernes og vaskes for 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 bruksrettleddingen. 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[®]

SC 325

Protiokonazol og Trifloksystrobin
Suspensjonskonsentrat

Mot soppsykdommer i
korn og gras i grønntanlegg.

Sammensetning:

Trifloksystrobin 150 g/ l
Protiokonazol 175 g/ l
Spred-, klebe- og fyllstoffer 675 g/ l

5 liter

ADVARSEL

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan skade barn som ammes.

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.

Tilsolte klær må vaskes for de brukes på nytt.

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Oppbevares innelåst.

Beskyttes mot sollys.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

Nedbrytningsproduktet prothioconazole-desthio kan gi misdannelser hos foster.

REG. NR. 2009.3.22

Behandlingsfrist: 5 uker

UFI: G0C0-Y03U-U00C-GKNN

AVGIFTSKLASSE: 3

Virkemekanisme

GRUPPE 3 SOPPMIDLER

Tilvirker:

Bayer AG

D-51368 Leverkusen

Reg.nr. 2009.3.22

Importør:

Bayer AS

Postboks 193

N-1325 Lysaker

Tlf. 91 14 71 60

Bayer

NO84978957E



5