



LITOTRYK	PMR: NO84978957C	Bayer CropScience DK	
Form.: 150x145 mm Artwork: 9821A Job no.:	Date: 27-05-2020 Country: NO Colour: CMYK	<input type="checkbox"/> Use only for corrections <input checked="" type="checkbox"/> Print Ready PDF for upload to Server	

Bruksrettledningen 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 virking mot stråknekker, mjeldogg, grå øyeflekk, byggbrunflekk, spragleflekk, havreseptoria, havrebrunflekk, hveteaksprikk (*Stagonospora nodorum*), hvetebladprøkk (*Septoria tritici*), brunrust, dvergrust, gulrust, *Fusarium*-arter som går i akset på korn, snømugg og trådkølle.

VIRKEMÅTE

Delaro består av to virkestoffer med systemisk virking, 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 sproytning påvirker ikke Delaro's biologiske virking. Best virking 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 forskjellinge 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 soppesykdommene. Delaro er en ferdigformulering av to aktivstoffer med forskjellige virkningsmekanismer og oppfyller derfor dette kravet.
4. Bruk doser (både av strobilurin og blandingspartner), som gir effektiv bekjempelse.

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

BRUKSRETTLEDNING

Fyll sproytetanken halvfull med vann. Tilsett preparatet. Etterfyll resten av vannet under omring. Sproytevæsken må holdes i kontinuerlig omring under tillaging og utsproytning.

Væskemengde: 15 – 30 liter per dekar avhengig av sproyteutstyrret.

Sprøytetidspunkt: Sprøyt ved begynnende angrep eller etter varsel.

Maks. 2 behandlinger per sesong.

Dosering:

Korn	Sykdom	Dose	Behandlingstid
Hostkorn	Snømugg, trådkolle.	50- 70 ml/ daa	I løpet av oktober, tidligst der snøen kommer først.
Høst- og vårvete	Strånekker, mjoldogg, gulrust, brunrust, hveteaksprikk (" <i>Stagonospora nodorum</i> "), hvetebladprikk (" <i>Septoria tritici</i> "), hvetebrunflekk (DTR).	50- 100 ml/ daa	Ikke før begynnende strekning (Z30) til avsluttet blomst (Z69).
	Fusarium spp.	80-100 ml/ daa	
Bygg	Mjoldogg, grå øyeflekk, gulrust, dvergrust, byggbunflekk, spragleflekk (Ramularia).	40- 80 ml/ daa	Grå øyeflekk: Fra begynnende strekning (Z30)
	Fusarium spp.	80 ml/ daa	Byggbunflekk og spragleflekk: Ikke før flaggblader framme (Z39). Fusarium til Z61.
Rug	Strånekker, mjoldogg, brunrust, grå øyeflekk, hveteaksprikk.	50-100 ml/ daa	Største dose ved sent angrep. Fusarium til avsluttet blomst (Z69).
	Fusarium spp.		
Rughvete	Strånekker, mjoldogg, rust, grå øyeflekk, hveteaksprikk.	50-100 ml/ daa	Når angrep merkes. Fusarium til avsluttet blomst (Z69).
	Fusarium spp.		
Havre	Mjoldogg, rust, havrebrunflekk, havreseptoria.	40-80 ml/ daa	Når angrep merkes.
	Fusarium spp.	80 ml/ daa	Fusarium til Z61.
Gras i grøntanlegg	Snømugg, trådkolle.	50-100 ml/ daa	I løpet av oktober, tidligst der snøen kommer først.

SPRØYTETEKNISKE FORHOLD/ VALG AV DYSER

Delaro SC 325 kan med fordel sproyttes ut med en dyse som gir medium forstovning. Forslag til valg av dyster:

Dyre	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 sproyteforhold kan flatdyter anbefales. Under forhold som tilsier bruk av LowDrift dyster kan man velge en slik med tilsvarende forstovning som anbefalt flatdyte.

Ved sproytting i tette kulturer, kan vannmengden økes og kjørehastigheten settes ned for å oppnå maksimal nedtrengning av sproytevæsken.

Bruksvilkår for å beskytte miljøet

For å beskytte vannlevende organismer har dette produktet avstandskrav til overflatevann. Avstandskravet kan gjøres smalere ved å redusere sproyteavdriften 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 sproyteforhold tankblandes med de fleste aktuelle plantevernmidler.

FORSIKTIGHETSREGLER

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

Ved langvarig sproytting og når det er fare for innånding av damp/sproytetåke, skal halvmasker med kombinasjonsfilter A1/P3 brukes.

Tilsolte 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 Gifteinformasjonen tlf. 22 59 13 00.

Anbefalt verneutstyr må nytties dersom man går inn i behandlet område eller håndterer behandlede plantedeier i en periode på 24 timer etter sproytting.

RENGJØRING

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

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

AVFALLSHÅNDTERING

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres. Koncentrerte preparater og ikke rengjort emballasje må innleveres til mot-tak for farlig avfall.

LAGRING

Lagres i originalbeholder. Hold kannen lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Bør ikke utesettes 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 forsok 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

Importør:

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

Bayer

UN 3082

