

- Husk at tømme sprøjten helt inden rengøring. Restsprøjtevæsken og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.

- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjtetank, slanger og bom straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllevandstanken. Skyllevandet kan med fordel deles, så indvendig vask og udsprøjtning foregår af 2-3 gange.

- Fyld vand i tanken - 10-15% af tankkapaciteten (100-150 liter vand i en 1.000 liter tank) og tilsæt 0,5 liter All Clear™ Extra¹ eller lignende produkt i anbefalet dosering pr. 100 liter vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem slanger, bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter. Tøm sprøjten gennem bom og dyser over et egnet areal f.eks. på marken under kørsel.

- Dyser, filtre og sier afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml All Clear™ Extra¹ pr. 10 liter vand.

- Skyl tanken og alle slanger grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser.

Udvendig rengøring af sprøjtestyr

Der henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016.

Personlige værnemidler

I henhold til Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg foreslås følgende:

Ved opblanding: Anvend åndedrætsværn med helmaske og filtertype A2P3, beskyttelsesdragt uden hætte, handsker og støvler.

Ved udsprøjtning: Med spredébom mindre end 1 meter over jordoverfladen monteret på traktor eller lign., samt ved arbejde udenfor førerhus anvendes åndedrætsværn med halvmaske og filtertype A2P2, beskyttelsesdragt med hætte, handsker og støvler. Under ophold i lukket førerhus (kategori 4 kabine og ventilationsanlæg skal være slukket) skal der ikke anvendes særlige værnemidler. Ved andre udbringningsmetoder henvises til vejledning om personlige værnemidler fra Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg.

Resistensstrategi

Produkt navn	Type	Aktivstof	FRAC gruppe	Risiko for udvikling af resistens
Talius®	Fungicid	Proquinazid	E1	medium

Talius® tilhører FRAC resistens gruppe No. 13, Mode of Action gruppe E1.

For at udsætte det tidspunkt hvor sygdommene udvikler resistens bør man følge nedenstående retningslinjer:

1. Anvend Talius® forebyggende før infektionen etableres og spredes.
2. Anvend Talius® i et sprøjteprogram med et produkt, der har en anden virkemekanisme på meldug. Der bør blandes med et andet produkt med effekt mod meldug i mindst den ene af de to behandlinger med Talius®.
3. Anvend doseringer, både af Talius® og andre produkter, der giver en effektiv bekæmpelse.

Lagring

Opbevares tørt og frostfrit.

Tom emballage

Indholdet/ beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501):

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyldevandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

Producentansvar

Producenten er ansvarlig for varens kvalitet og ensartethed. Producenten erklærer endvidere, at midlet under normale forhold, er rimeligt egnet til de i brugsanvisningen angivne formål. Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet. Ved produktets effekt forstås både den utilsigtede eller manglende virkning produktet måtte have.

¹ All Clear™ Extra – Service Chemicals

Svampemiddel nr. 3-201
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009

Analyse: Proquinazid. (CAS Nr: 189278-12-4).....200 g/L (20%w/w ved 20°C)
Midlet indeholder calcium salt af Benzenesulfonsyre, C10-13-(linear) alkyl derivater.
78 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut inhalations toksicitet.

Midlet er et emulgerbart koncentrat.

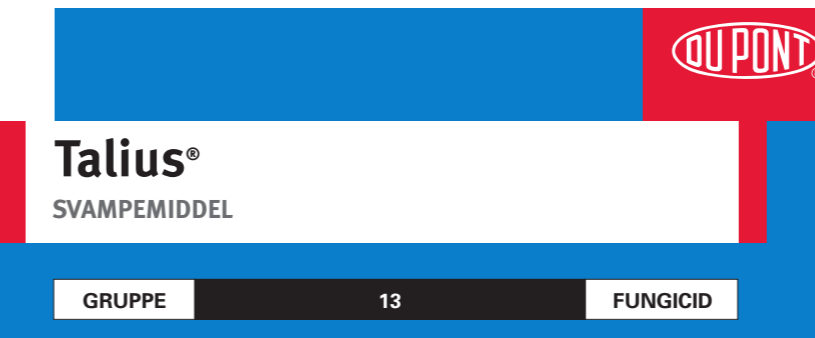
Holdbarhed: Produktet er holdbart til mindst 2 år efter fabrikations dato (se pakningen).
Opbevares frostfrit i original forpakning
Se vedlagte brugsanvisning.

DUPONT DANMARK ApS



www.dupontagro.dk

Langebrogade 1
1411 København K
Tlf. 32 66 20 00
DuPont er ISO 14000 og 9000 certificeret.



MÅ KUN ANVENDES TIL BEKÆMPELSE AF SVAMPESYGDOMME I KORN OG FRØGRÆS.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Indhold: 1 Le

® Varemærke registreret af DuPont



K-42582/31802 - DENMARK

Fabrikations nr.: / Fabrikations dato:
Se emballagens bund.

FARE
Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).
Forårsager hudirritation (H315).
Forårsager alvorlig øjenskade (H318).
Mistænkt for at fremkalde kræft (H351).
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).
Vask hænderne grundigt efter brug (P264).
Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ ansigtsbeskyttelse (P280). Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.
Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:
Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i korn og frøgræs.
Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.
Må i korn ikke anvendes senere end ved vækststadium 49.
Må i frøgræs ikke anvendes senere end ved vækststadium 49.
Frøgræs må ikke bruges til foder.
Må ikke anvendes nærmere end 5 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand (Spe3).
Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbi passerende.
Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjtestyr nær overfladevand (SP1).
Opbevares under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).
VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp (P308+P313).
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.
Fortsæt skylning. Ring omgående til en læge (P305 + P351 + P338 + P310).
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).
Nødtelefon: 0046 (0)8 337043 eller Giftlinjen (Bispebjerg hospital) 82121212
Se også brugsanvisningen under FORHOLDSREGLER.

BRUGSANVISNING**Teknisk information**

Talius® anvendes til bekæmpelse af meldug i vinterhvede, vårhvede, vinterbyg, vårbyg, havre, rug, triticale samt i rødsvingel, alm. rajgræs og strandsvingel.

Virkemåde

Talius® indeholder aktivstoffet proquinazid, der tilhører gruppen quinazoliner. Talius® virker lokalsystemisk i planten og beskytter samtidig undersiden af bladene. Talius® påvirker sporevitaliteten og hindrer sporespiringen så hyferne ikke trænger ind i bladet.

Klimaforhold ved anvendelse

Den optimale effekt af Talius® opnås ved at behandle på afgrøder i god vækst. Talius® er ikke temperaturafhængig og anbefales fra 6°C. Det anbefales at behandle morgen eller aften på dage med stærk solskin eller temperaturer over 25°C.

Undgå at sprøjte når afgrøden er under stress, står i vandlidende jord, angrebet af skadedyr, lider af mangel på næringsstoffer med mere.

Talius® er regnfast når produktet er tørret ind på bladene, ca. ½ -1 timer efter behandling.

Doserings- og anvendelsesvejledning

Talius® anvendes optimalt forebyggende eller ved begyndende angreb af meldug. Virkningstiden er op til 6 uger afhængig af anvendt dosering og smittetryk.

Talius® må maksimalt anvendes to gange pr. sæson. Der skal være minimum 14 dage mellem splitbehandlinger. Den samlede dosering i vinter- og vårhvede, rug og triticale må ikke overstige 0,5 l/ha pr. år med maksimalt 0,25 l/ha per behandling. I vinter- og vårbyg og havre samt rødsvingel, alm. rajgræs og strandsvingel er den maksimale årlige dosering 0,25 l/ha, i en behandling eller som en splitbehandling.

Afgrøde	BBCH	Maksimalt antal behandlinger pr sæson	Dosering, l/ha	Maksimal dosering pr. år, l/ha
Vinterhvede, vårhvede, rug og triticale med og uden frøgræsudlæg	25-49	2 <i>(min 14 dage mellem sprøjtninger)</i>	0,125 – 0,25	0,5
Vinterbyg, vårbyg og havre med og uden frøgræsudlæg	25-49	2 <i>(min 14 dage mellem sprøjtninger)</i>	0,125 – 0,25	0,25
Frøgræs (Rødsvingel, Alm. Rajgræs, Strandsvingel)	25-49	2 <i>(min 14 dage mellem sprøjtninger)</i>	0,125 – 0,25	0,25

Sprøjeteknik og vandmængde

Talius® skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatfyldeudstyr eller udstyr til direkte injektion. Anbefalet vandmængde er 100-200 l/ha. Ved behandling i kraftige afgrøder og hvor der er behov for god nedtrængning, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar.

Sprøjtetanken skal holdes i kontinuerlig omrøring under tilberedning og udsprøjtning. Sprøjtetanken skal udsprøjtes hurtigst muligt og senest 24 timer efter tilberedning. Blandinger med andre midler udsprøjtes straks. For at undgå risiko for afdrift, bør der ved behandling langs markskel eller andre afgrøder være særlig opmærksomhed på sprøjeteknik og vindforhold.

Eksempel på sprøjeteknik

Vand (l/ha)	Dyse	Tryk (bar)	Hastighed
100	Grøn – ISO 015 (lavdrift)	2,5	6,6 km/t
150	Gul – ISO 020 (lavdrift)	2,5	5,8 km/t
200	Lilla – ISO 025 (Lavdrift/fladsprede)	2,5	5,5 km/t

Tilberedning af sprøjtetank

Sørg altid for, at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtetanken. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Præparatfyldeudstyr: Ved anvendelse af præparatfyldeudstyr og flydende produkter påfyldes den ønskede mængde produkt, som herefter suges op i sprøjtetanken. Efterfølgende skylles præparatfyldeudstyret, samt evt. tomme dunke/ beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Talius® i fyldestationen.

Direkte injektion: Der henvises til sprøjteproducentens anbefalinger.

Rengøring af sprøjteudstyr

Indvendig rengøring af sprøjteudstyr ved skift mellem/afslutning af sprøjteopgave

Bemærk! Skyllvandstankens kapacitet skal være så restsprøjtetanken kan fortyndes mindst 50 gange. Vær meget opmærksom på at få rengjort alle invendige dele af sprøjten grundigt. Aktivér alle haner og ventiler samt hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses. Dette gælder under alle rengøringsprocesser.