



Folicur Xpert

Fungicid – Växtskyddsmedel – Klass 2 L – Reg Nr 5413

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Mot svampangrepp i odlingar av vete, råg, rågvete, havre, korn, raps och gräsfrö.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

FÖR UTVIDGAT PRODUKTGODKÄNNANDE SE VÅR HEMSIDA

ANVÄNDNINGSVILLKOR

Gröda	Syfte	Tidpunkt	Tillåten behandling				Karenstid antal dagar	
			Utvecklingsstadier	Maxdos/ behandl.	Max antal behandl.	Total maxdos		Intervall mellan behandl.
Havre, Korn	Mot svampangrepp	Vår	30-61	0,5 l/ha	2	1,0 l/ha	14 dagar	35
Rågvete, höstråg, vete	Mot svampangrepp	Vår	30-69	0,5 l/ha	2	1,0 l/ha	14 dagar	35
Raps	Mot svampangrepp	Vår	60-69	0,78 l/ha	1	0,78 l/ha	-	56
Höst- raps*1	Mot torröta och ljus bladfläcksjuka	Endast höst- behandling	14-20	0,52 l/ha	1	0,52 l/ha	-	56
Gräsfrö*2	Mot svampangrepp	Vår	30-69	0,5 l/ha	2	1,0 l/ha	18 dagar	-

*1 Varje rad representerar en behandlingsstrategi. Olika behandlingsstrategier får inte kombineras.

*2 Frövall behandlad med Folicur Xpert får inte användas som bete till djur. Gräsfröhall behandlad med Folicur Xpert får inte användas som foder.

ÅTERINTRÄDE I BEHANDLADE FÄLT

Skyddshandskar ska användas om återinträde sker i behandlade fält, tidigare än 24 timmar efter behandling.

VERKSAMMA BESTÅNDSDELAR

Tebukonazol 160 g/l

Protiokonazol 80 g/l

FORMULERING

EC, emulsionskoncentrat

VERKNINGSSÄTT

Folicur Xpert består av 2 aktiva substanser från gruppen triazoler:

Tebukonazol och protiokonazol tillhör gruppen triazoler som hämmar uppbyggnaden av svampens cellmembran. Kombinationen av de två aktiva substanserna gör att Folicur Xpert verkar både förebyggande och kurativt mot en rad olika svampsjukdomar. Både tebukonazol och protiokonazol fördelas och transporteras systemiskt i bladen.

Behandling tidigt i svampens utveckling kan öka effekten. Folicur Xpert bör användas vid begynnande angrepp eller efter utslag från prognosmodeller baserade på riskutvärdering.

Verkningstiden för Folicur Xpert beror på behandlingstidpunkt, dosering, grödans utvecklingsstadium, tillväxthastighet, infektionstryck samt väderförhållande.

Regn 1 timme efter behandlingen påverkar inte den biologiska effekten.



Folicur Xpert

REKOMMENDATION

Godkännandet av Folicur Xpert ger nedanstående rekommendationer för användning i de respektive grödorna och mot respektive svampsjukdomar:

Gröda	Sjukdom	Behandlingstidpunkt	Dosering per behandling, l/ha
Vete	God effekt på mjöldagg, gulrost, brunrost	Vid första symptom	0,3-0,5
	God till moderat effekt på svartpricksjuka, brunfläcksjuka	Som del av skydd för flaggblad och ax. Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp. Behandling oftast mellan DC 37-65.	0,5
	Reduktion av vetets bladfläcksjuka (DTR)	Behov för tidig behandling kan uppstå i högrisk fält. Dessa kännetecknas framförallt av reducerad jordbearbetning och intensiv veteodling.	0,3-0,5
Korn	God effekt på kornrost, mjöldagg	Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp. Oftast från DC 37-39.	0,3-0,5
	Moderat effekt på sköldfläcksjuka, kornets bladfläcksjuka	Höstkorn kan ha behov för intensivare behandling.	
Havre	God effekt på mjöldagg, rost	Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp.	0,3-0,5
Råg	God effekt på mjöldagg, rost	Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp.	0,3-0,5
Rågvete	Moderat effekt på sköldfläcksjuka		
	God effekt på mjöldagg, brunrost, gulrost	Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp	0,3-0,5
Höstraps och Våraps	God till moderat effekt på svartpricksjuka, brunfläcksjuka sköldfläcksjuka		
	God effekt på bomullsmögel	Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp.	0,78
Gräströ	God effekt på gulrost, kronrost, svartrost, mjöldagg, mastigosporium och bladsvampsjukdommar	Baserat på riskutvärdering eller vid begynnande angrepp.	0,3-0,5
Höstraps på hösten	Moderat effekt på Phoma och Ljus bladfläck	Vid begynnande angrepp.	0,5

EFFEKTSHEMA STRÅSÄD OCH RAPS

Sjukdom	Effekt
Svartpricksjuka	2,5
Vetets bladfläcksjuka DTR	2
Vetemjöldagg	3,5
Gulrost	4,5
Brunrost	4
Sköldfläcksjuka	3,5
Kornets bladfläcksjuka	2
Kornmjöldagg	4
Kornrost	4,5
Ramularia	1,5
Havrens bladfläcksjuka	3
Axfusarios	1,5
Bomullsmögel (raps)	4
Phoma (torröta i raps)	2,5
Ljus bladfläck (raps)	2,5

EFFEKTSHEMA GRÄSTRÖ

Sjukdom	Effekt
Svartrost	4
Brunrost	4,5
Gulrost	4,5
Kronrost	4,5
Mastigosporium	4

5 Specialmedel (91-100 %)
 4 Mycket god effekt (71-90 %)
 3 God effekt (51-70 %)
 2 Viss effekt (40-50 %)
 1 Svag effekt (under 40 %)

Källa officiella och interna försök.

För effektschema alla fungicider, se sida 107.

Folicur Xpert

VÅDRETS BETYDELSE

Folicur Xpert används optimalt när temperaturen är 15-18 °C. Lägsta temperatur för effekt är 6 °C. Snabbast upptag och fördelning av Folicur Xpert sker vid behandling på saftspända plantor. Undvik att behandla under extrema väderförhållanden, t.ex. torkstressad gröda, starkt solsken och över 25 °C. Folicur Xpert är regnfast efter 60 min.

SPRUTTEKNIK

Sprutan ska vara funktionstestad och kalibrerad. Vattenmängd: 100-300 liter.

Under normala sprutförhållande kan spaltspridarmunstycken användas. Vid behov kan de bytas ut mot motsvarande LowDrift munstycke. Vid behandling av täta grödor kan vattenmängden ökas och körhastigheten sänkas för att förbättra nedträngning av sprutvätskan. Det är viktigt att sprutvätskan fördelas jämt med god täckning av plantorna. Anpassa hastigheten så att bommen går så stabilt som möjligt.

Utprovningen av Folicur Xpert är utförd med konventionell sprutteknik, effekten av luftassisterade sprutor bör därför provas fram av användaren. I många situationer är det möjligt att rekommendera en lägre dosering än den maximalt godkända. Vid användning av lägre dosering, skall hänsyn tas till den gällande svampsjukdomen och dess utveckling, grödans storlek, samt övriga behandlingar. Användning av reducerad dosering förutsätter tidsmässigt lämplig behandling. Bäst effekt uppnås vid optimala betingelser.

TILLREDNING AV SPRUTVÄTSKAN

Vid tillredning av sprutvätskan beakta gällande skydds- och säkerhetsföreskrifter.

Använd en väl rengjord spruta. Kontrollera att det inte finns rester eller beläggningar i tanken. Stå med sprutan på biobädd, i fält eller på platta kopplad till särskild behållare. Fyll på hälften av vattenmängden låt omröringen vara igång och tillsätt långsamt den uppmätta mängden Folicur Xpert i sprutans preparatpåfyllare samtidigt med vattenpåfyllning. Fyll på resterande vattenmängd och tillsätt eventuell blandningspartner. Rör om sprutvätskan kontinuerligt under både transport och sprutning.

RESISTENS

Folicur Xpert innehåller två aktiva substanser. Både tebukonazol och protiokonazol tillhör FRAC- kod 3 som ligger i riskgruppen medel för att utveckla resistens.

ÖVRIGT

Lagring Förvaras mörkt, svalt och frostfritt i sluten märkt originalförpackning, oåtkomligt för barn och husdjur samt åtskilt från födoämnen.

Transportförpackning 4 förpackningar à 5 liter.