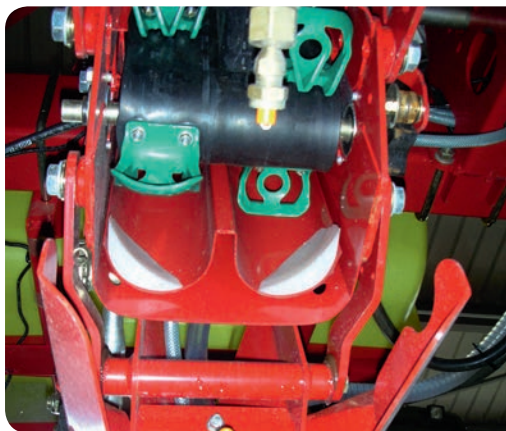


Maxim förbättrar skalkqualitén och ökar lagringsdugligheten.

- + Skalkvalité
- + Lagringsduglighet
- + Jämnare sortering
- + Ökad avkastning

Maxim är effektiv mot de viktigaste utsädesburna sjukdomarna i potatis - såsom filtsjuka, silverskorv och vanlig skorv. Om du behandlar ditt potatisutsäde med Maxim kan du leverera kvalitetspotatis under en längre tid med bättre lagringsbarhet.

- **EFFEKTIV MOT SJUKDOMAR:** Bekämpar groddbränna, filtsjuka, lackskorv och silverskorv - och har också effekt mot vanlig skorv, svartpricksjuka, phoma-röta och fusarium-röta
- **BÄTTRE KVALITE:** Maxim har en dokumenterad effekt med bättre skalkvalité och lagringsduglighet samt en jämnare knölstorlek.
- **ÖKAR AVKASTNINGEN:** Både den totala knölskörden och andelen säljbar potatis ökar efter behandling med Maxim.
- **DOSERING:** Betning på rullbord 0,25 l/ton eller 0,625 l/ha vid applicering direkt vid sättning - viktigt att Maxim fördelas jämt på knölen.
- **HANTERING:** Lätt att använda, ingen dammbildning och säker hantering.



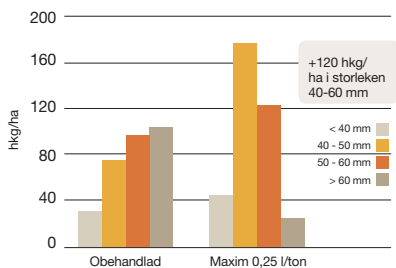
Verkningsätt:

MAXIM VIDHÄFTAR BRA PÅ KNÖLARNAS OCH GER DÄRMED EN GOD KONTAKT MELLAN FUNGICID OCH SJUKDOMARNAS PÅ KNÖLARNAS.

Den aktiva substansen i Maxim 100 FS, fludioxonil tillhör den kemiska gruppen phenylpyroler. Fludioxonil är en bredverkande kontaktfungicid, som verkar genom att hämma proteinkinasesyntesen.

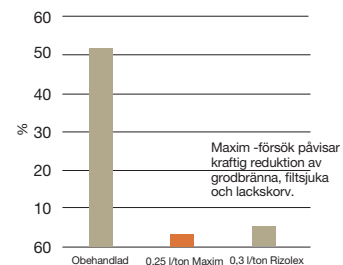
Sporspridning och tillväxt av spirohyfer hämmas och svampmyceliet förhindras från att tränga in i plantvävnaden. Maxim® 100 FS bekämpar speciellt utsädesburna smitta, vilket ger ett bra skydd och en grund för att undvika smitta på den nya skörden. Förutom att öka avkastningen ger Maxim 100 FS jämna, sunda knölar med förbättrad skalkvalité och en utökad lagringsduglighet.

Optimal storleksfördelning



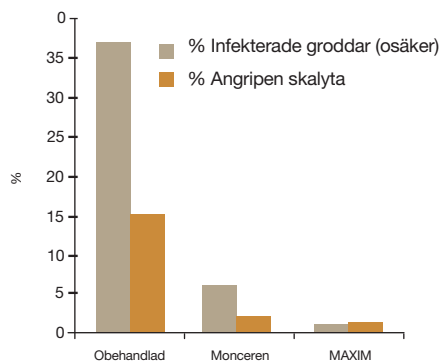
Effekt på storleksfördelning och knölskörd. Sort King Edward klass A (SYNG 15-7050, 2009)

Maxim har god effekt mot Groddbränna



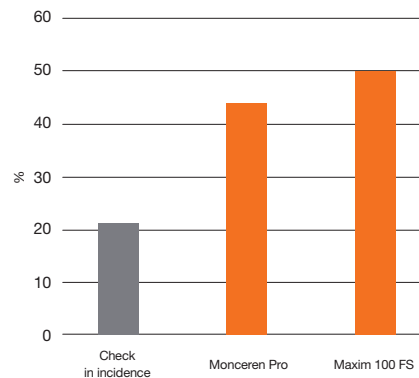
Effekt mot Rhizoctonia, obehandlad jf Maxim resp Rizolex. Genomsnitt av 3 försök 2010, DJF Flakkebjerg, DK.

Bekämpning av Rhizoctonia



Effekt mot Rhizoctonia, obehandlad jf Maxim resp Rizolex. Genomsnitt av 3 försök 2010, DJF Flakkebjerg, DK.

Effekt mot silverskorv



Sjukdom

Silverskorv försämrar skalkkvaliteten och ökar vikt förlusterna vid lagring. Angreppen syn först som ljusa rundade silveraktiga fläckar på skalet som med tiden ökar i utbredning och blir mera brunaktiga. Det förtunnade skalet kan leda till betydande vikt förluster under lagring.

Groddbränna och lackskorv

Mögelsvampen Rhizotonia kan orsaka betydande skador i potatis. Groddbränna syns som rödbruna till gråsvarta, något insjunkna sår/fläckar på underjordiska själkdelar och stoloner. Vid tidiga angrepp dör ofta grodden. Ofta ökar andelen grönfärgade knölar. Sjukdomen kan även orsaka partiell förtida blastdöd. Lackskorv orsakar fult skal, med svarta ytliga, jordliknande sklerotier på knölar. Knölar kan även missformas och utveckla ett skorvaktigt nätmönster eller sk krokodilskinnsmönster.

Användning

Maxim 100 FS används i väsentligt lägre dosering än andra betningsmedel i potatis. Det är därför lätt att använda och minimerar exponeringsrisken.

Användning

Betning på rullbord

Använd 1,0 liter vatten per ton (0,25 l/t Maxim 100 FS + 0,75 liter vatten).

Betning vid sättning

Använd 30-80 liter vatten per (0,625 l/ha Maxim 100 FS + 30-80 liter vatten). Sprutvätskan ska användas direkt efter tillredning och hållas i konstant omrörning

För att uppnå bäst effekt, ska knölar vara torra och fria från jord innan behandling med Maxim

	Aktivsubstans	Rhizoctonia - utsädesmitta	Rhizoctonia - marksmitta	Silverskorv	Svartprick-sjuka
Maxim 100 FS	Fludioxonil 100 g/l	xxx	x	xx	x
Monceren 250 FS	Pencycuron 250 g/l	xxx	x	-	-
Rizolex 50 FW	Tolclofos-methyl 500 g/l	xxx	x	-	-

Registrerat varumärke:
Monceren: Bayer CropScience
Rizolex: Nordisk Alkali

Mycket bra effekt = xxx
Bra effekt = xx
Måttlig effekt = x

