



Infinito

Fungicid – Växtskyddsmedel – Klass 2 L – Reg Nr 5072

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Mot svampangrepp i odlingar av potatis.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

FÖR UTVIDGAT PRODUKTGODKÄNNANDE SE VÅR HEMSIDA

ANVÄNDNINGSVILLKOR

Gröda	Syfte	Tillåten behandling					Maxdos, totalt/ha	Karenstid (dygn)
		Tidpunkt utvecklingsstadium	Maxdos /behandl.	Max antal behandl.	Minst antal dagar mellan varje behandl.	Vätskemängd l/ha		
Potatis	Mot svampangrepp	DC 40-89	1,6 l/ha	4 per år	7	150-400	4,8 l/ha	7

VERKSAMMA BESTÅNDSDELAR

Propamokarb (hydroklorid) 625 g/l.

Fluopikolid 62,5 g/l.

FORMULERING

SC, suspensionskoncentrat.

VERKNINGSSÄTT

Infinito innehåller två aktiva substanser från två kemiska grupper och med olika verkningsätt:

- Fluopikolid tillhör den kemiska gruppen benzamider (FRAC-kod 43). Fluopikolid är translaminär och transporteras genom bladen efter behandling.
- Propamokarb tillhör den kemiska gruppen karbamater (FRAC-kod 28). Propamokarb verkar systemisk och förflyttar sig i xylemet, därmed skyddas även nytillväxten.

Infinito verkar på flera stadier i bladmögelsvampens livscykel vilket ger ett starkt skydd mot angrepp av både bladmögel och brunröta.

REKOMMENDATION

Infinito skall användas tillsammans med andra svamppreparat i ett behandlingsprogram mot potatisbladmögel, för att effektivt skydda knölnarna mot angrepp av brunröta. För optimal effekt ska Infinito användas i mitten och den senare delen av behandlingsprogrammet. Detta infaller normalt under juli månad då tillväxten är som störst och risken är stor för infektion av bladmögelsvampen. För att uppnå högsta effekt är det viktigt att behandlingen sker med rekommenderad dos, i rekommenderade intervall och i följd.

DOSERING

Normalt 3 behandlingar med 1,6 l/ha i följd

Använd 1,2-1,6 l Infinito per hektar med max 10 dagars behandlingsintervall, (max 4,8 l/ha & år) beroende på infektionsstrycket. Vid högt infektionsstryck används alltid 1,6 l/ha och 7 dagars intervall. Bevattnad potatis ska alltid behandlas som högriskförhållande.

BEHANDLINGSTIDPUNKT

Behandlingar skall alltid göras förebyggande som en del i ett behandlingsprogram mot potatisbladmögel. Optimal användning är mitt i ett behandlingsprogram. Använd aldrig Infinito som en kurerande behandling när angreppet redan har brutit ut i grödan. Under sådana förhållanden ska andra alternativa åtgärder sättas in. Behandla på torra blad.

VÅDRETS BETYDELSE

Infinito bör sprutas på torra plantor (blad). Infinito tas snabbt upp i växten och är därefter regnfast efter en timme.



Infinito

SPRUTTEKNIK

Det är viktigt att säkerställa en god täckning av stjälkar och blad. Detta görs genom att använda sprutteknik och vattenmängd som ger en god fördelning av sprutvätskan. Rekommendationen är att använda munstycken ISO 110-03 eller ISO 110-04 med ett tryck på 2,0-3,0 bar. Rekommenderad vattenmängd är 150-400 liter per hektar. Duschkvalitet medium eller fin.

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 bio-bädd, i fält eller på platta kopplad till särskild behållare. Fyll på halva vattenmängden och tillsätt Infinito under omrörning. Fyll på resterande vattenmängd. Lösningen ska sprutas ut omgående. Rör om sprutvätskan kontinuerligt under både transport och sprutning.

RESISTENS

Infinito innehåller 2 aktiva substanser från 2 kemiska grupper. Fluopikolid tillhör den kemiska gruppen benzamider (FRAC-kod 43). Propamokarb tillhör den kemiska gruppen karbamater (FRAC-kod 28).

För att förhindra att resistens utvecklas, bör Infinito ingå i ett behandlingsprogram med preparat som har andra verknings-sätt. Max 4 behandlingar med Infinito per år. Följs nämnda förhållningsregler anses resistensrisken vara låg.

PRODUKTMÄSSIGA BEGRÄNSNINGAR

För att skydda grundvattnet får denna produkt, eller andra som innehåller fluopikolid, användas med max en total dos motsvarande 0,3 kg fluopikolid/ha på samma fält.

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.