

# Ranman® Top

**Ranman Top är ett svampmedel med utmärkt effekt mot bladmögel och brunröta i potatis.**

Säker behandling före bevattning eller regn

Minskad risk för bladmögel i nytillväxten

Brunrötefri skörd av hög kvalitet



## Användning

<b>Användningsområde</b>	
Mot svampangrepp i odlingar av potatis. Behandlingen får inte ske senare än sju dagar före skörd. All annan användning är otillåten.	
<b>Registreringsnr.</b>	4995
<b>Verksam beståndsdel</b>	Cyazofamid 160 g/l
<b>Behörighetsklass</b>	2 L
<b>Förpackning</b>	5 liter
<b>Lagring</b>	Torr och frostfritt.
<b>Tillverkare</b>	ISK Biosciences

Ranman Top är ett svampmedel med utmärkt effekt mot bladmögel i potatis. Ranman Top skall endast användas förebyggande. Beroende på sjukdomstrycket hålls ett sprutintervall på 7 till 10 dagar.

**Ranman Top är mycket effektivt och regnfast.**

### Behandling och intervaller i potatis

Första behandlingen mot potatisbladmögel skall göras när risken för angrepp är stor eller varningssystemen indikerar angrepp. Normalt är det strax innan blasten täcker raderna. Kan vara tidigare om det finns knölsmitta eller stark smitta i området.

Spruta max 6 gånger per gröda och år med Ranman Top. Under perioder med hårt sjukdomstryck och snabb tillväxt på blasten skall behandlingen upprepas var 7:e dag.

Vid perioder med lågt infektionstryck (speciellt efter potatisens blomning), kan behandlingsintervall ökas till 10 dagar.

Ranman Top kan användas i enstaka sprutningar eller i program, 2–3 sprutningar i rad. Bryt av i början av programmet med Epok i 2 sprutningar av de första 4 sprutningarna och senare med ett annat bladmögelpreparat.

Bladmögelprogrammet skall alltid avslutas med Ranman Top, då Ranman Top har en bra effekt på bladmögelsporer som ger upphov till brunröta.

**Dos** 0,5 l/ha.

**Vattenmängd** 200–400 l/ha. Det är viktigt att täcka hela plantan väl. Fungerar utmärkt i både konventionell och luftassisterad spruta.

**Karenstid** Sista behandling får inte ske senare än 7 dagar före skörd.

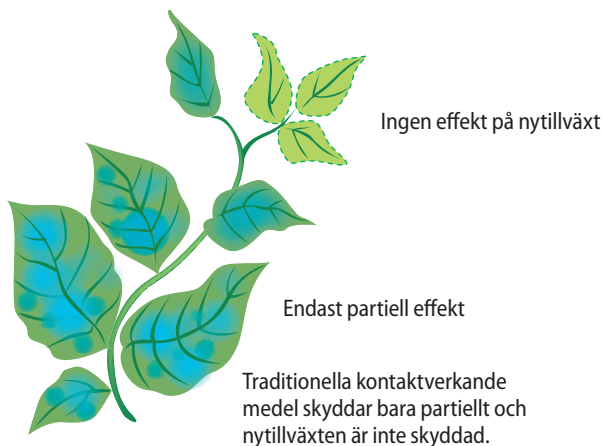
### Tillredning

Fyll minst 50% av den beräknade vattenmängden i spruttanken och blanda i beräknad mängd Ranman Top, tillsätt slutligen resten av önskad vattenmängd.

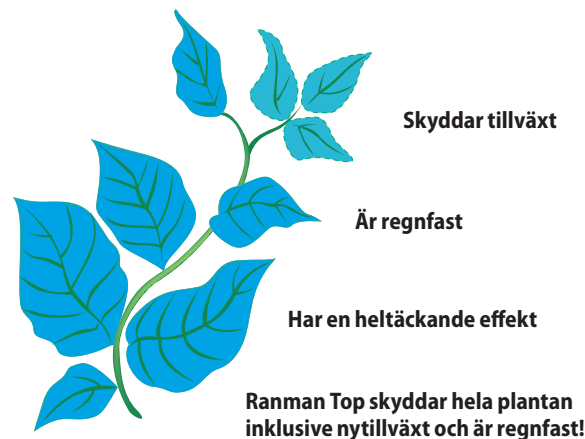
Håll alltid omrörning igång tills allt är utsprutat. Tillred aldrig mer sprutvätska än vad som krävs. Skölj den tömda dunken tre gånger och tillsätt den utspädda produkten till sprutvätskan i tanken.

**Viktigt** Det är viktigt att sprutarbetet påbörjas med en ren spruta, speciellt om den också används i andra grödor än potatis. Följ normal sprut rengöring före och efter avslutad sprutning. Förorena ej vattendrag eller ytvatten.

### Traditionell behandling



### Behandling med Ranman Top



## Förebygg resistens

Behandla max 6 gånger per gröda och år med Ranman Top.

Bryt av i början av programmet med Epok och senare med andra bladmögelpreparat med annat verkningsätt än Ranman Top.

## Varningstext

Irriterar ögonen.

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Undvik kontakt med ögonen.

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Undvik utsläpp till miljön, läs särskilda instruktioner/ varuinformationsblad.

**Vid kontakt med ögonen** Tvätta omedelbart ögonen med mycket vatten.

**Vid förtäring** Framkalla ej kräkning. Skölj munnen med vatten.

**Vid inandning** Flytta till frisk luft.

**Vid hudkontakt** Ta av förorenade kläder, tvätta med vatten och tvål.

Om illamående/irritation kvarstår, sök omedelbart läkarvård. I nödsituation, ring Kemiakuten 020-996000 eller 00032 14 58 45 45.



**Ranman Top har  
unik regnfasthet  
och effekt!**

