

# Kunshi®

## Mot svampangrepp i odlingar av potatis

- Förebyggande och kurerande effekt mot bladmögel i potatis
- Kontakt och lokalsystemiskt verknings sätt

### Allmän information

Användningsområde	
Mot svampangrepp i odlingar av potatis	
Registreringsnummer	5306
Verksam beståndsdel	fluazinam 375 g/kg, cymoxanil 250 g/kg
Behörighetsklass	2 L
Klassificering/ märkning	Varning/GSH07; H317, H319, GSH08; H361d, H373, GHS09; H410.
Förpackning	5 kg
Lagring	Frostfritt
UPMA	–
Registreringsinnehavare	ISK Biosciences

### Verknings sätt

Kunshi innehåller de två aktiva substanserna fluazinam och cymoxanil.

Fluazinam är ett kontaktverkande medel och skall användas förebyggande mot potatisbladmögel. Fluazinam är spordödande och hindrar bladmögelsporerna från att gro på bladen och hämmar sporuleringen. Cymoxanil är ett lokalsystemiskt svampmedel som verkar translaminär dvs produkten transporteras genom bladet och beskyddar därmed även bladets undersida. Cymoxanil har en förebyggande verkan på 3 dagar, samt en kort kurativ verkan på upp till 24 timmar beroende på bladmögeltrycket. Kombinationen av de två aktiva substanserna ger en bättre effekt mot bladmögel.

### Användning

Grödan skall vara i god tillväxt och inte var hämmad av torka eller tidigare behandlingar. Kunshi kan användas från BBCH 40–97 (begynnande knölsättning-blad och stjälkar vissna). Bästa behandlingstidpunkt är före och efter perioder med stark tillväxt. Behandlingsintervall 5–10 dagar och max 6 behandlingar per år.

**Dos** 0,4–0,5 kg/ha.

**Vattenmängd** 200–500 l/ha.

### Resistens

Kombinationen av två aktiva substanser med olika verknings sätt betyder att det är osannolikt att det uppstår resistens i populationen av bladmögelsvamp. Genom att använda Kunshi som en del av behandlingsprogrammet verkar produkten som en del av en resistensstrategi.

### Användningsvillkor Kunshi

Gröda	Syfte	Behandlings- utrustning/metod	Utvecklingsstadium/ säsong (min–max)	Max antal behandlingar/år	Minst antal dagar mellan varje behandling	Karenstid dygn	Max dos vid varje behandling
Potatis	Mot potatisbladmögel	Bomspruta	BBCH 40–97	6	5	7	0,5 kg/ha



### Restriktioner

Får inte användas senare än 7 dagar före skörd.

Efter behandling med Kunshi finns inga restriktioner för efterföljande gröda eller ersättningsgröda.

### Sprutteknik

Kunshi är regnfast så snart sprutvätskan torkat på bladen. Det betyder att regn 1–2 timmar efter sprutning inte påverkar effekten.

För information om tankblandningar, vänligen kontakta Nordisk Alkali.

Kunshi får inte blandas med vätnedel eller oljor.

### Ytterligare villkor för användning

Vid hantering av produkten eller sprutvätskan ska skyddshandskar, skyddskläder, andningsskydd och ögonskydd användas.

Vid spridning ska skyddshandskar och skyddskläder användas.

Vid arbete med behandlade växtdelar ska skyddshandskar och skyddskläder användas.

Det fordon som används vid spridning av växtskyddsmedlet ska ha tät förarhytt med ventilation. Ventilationen ska ha partikelfilter och kolfilter.

Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom".