

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. Se sida 96

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 sprutningar. 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 säsong.

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	Behandlingsutrustning/ metod	Utvecklingsstadium/ säsong (min–max)	Max antal behandlingar/år	Behandlingsintervall dagar	Karenstid dygn	Max dos vid varje behandling
Potatis	Mot potatisbladmögel	Bomspruta	BBCH 40–97	6	5–10	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 vätmedel 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 vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbrukspruta med bom".