Narita®

Narita är ett svampmedel i potatis mot *Alternaria*

- Snabb preventiv verkan mot torrfläcksjuka (*Alternaria spp.)* i potatis
- Systemiskt verkningssätt



Allmän information

Användningsområde	
Mot torrfläcksjuka *(Alternaria spp.)* i odlingar av potatis.	
Registreringsnummer	5999
Verksam beståndsdel	Difenokonazol 250 g/l (23,6 vikt-%)
Behörighetsklass	2 L
Klassificering/märkning	Fara/GHS08; H304, H351/ GHS07; H302, H319/ GHS09; H410, EUH066. Se sida 120
Förpackning	5 l
Lagring	Svalt, frostfritt, ej i direkt solljus
UPMA	–
Registreringsinnehavare	Globachem N.V.

Verkningssätt

Narita tillhör gruppen triazoler och produkten hämmar ergosterolbiosyntesen. Produkten har genom sin systemiska verkan en snabb förebyggande effekt mot *Alternaria* (torrfläcksjuka) i potatis. Den förhindrar att myceltillväxt sker på bladen och i plantan.

Användning

Narita skall användas förebyggande. Första behandlingen utförs vid tecken på närstående sjukdomsutbrott eller när lokalt varningssystem anger hög risk för angrepp. Doseringen är baserad på att det även används andra effektiva preparat mot torrfläcksjuka i behandlingsprogrammet. Normalt används Narita i strategier med preparat mot potatisbladmögel. Narita kan användas från BBCH 40–91 (Begynnande knölsättning och stolonerna har fördubblat sig och fram till bladen börjar gulna).

Dos 0,4 l/ha.

Vattenmängd 150–400 l/ha.

Antal behandlingar och intervall Max 3 behandlingar/säsong och minst 10–14 dagars intervall mellan behandlingarna.

Karenstid 14 dagar.

Narita är regnfast 2 timmar efter behandling.

Resistens

Difenokonazol tillhör gruppen DMI-fungicider (FRAC grupp 3) som anses ha en medelhög risk för utveckling av resistens. Eftersom risken för resistensbildning är närvarande vid upprepad användning av samma aktiva substans, skall Narita användas växlande med andra preparat med annorlunda verkningsmekanismer.

Rengöring av sprutan

Eventuell rest skall spädas ut minst 50 gånger och sprutas ut på den behandlade arealen. Sprutan sköljs med vatten och rengöringsmedel flera gånger både utvändigt och invändigt efter användning och sköljvattnet sprutas ut på den behandlade arealen. Det är viktigt att man startar med en rengjord spruta, speciellt om sprutan även används i andra grödor än potatis. Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Rengör ej sprutan i närheten av sjö eller vattendrag.

Ytterligare villkor för användning

Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av ”Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbrukspruta med bom”.

Skyddshandskar, skyddskläder och ansiktsskydd ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

De som ska arbeta med behandlade växtdelar ska informeras om produktens hälsorisker.

Tillredning av sprutvätska

Börja med en väl rengjord spruta. Fyll sprutan till hälften med vatten och starta omrörningen. Tillsätt därefter Narita. Fyll i den resterande vattenmängden. Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete för att undvika risk för utfällning. Använd sprutblandningen genast. Narita kan användas med vanlig markspruta eller luftassisterad spruta.



Användningsvillkor Narita

Gröda	Syfte	Behandlings-utrustning/metod	Utvecklings-stadium/säsong (min–max)	Max antal behand-lingar/år	Behandlings-intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Max dos vid varje behandling
Potatis	Mot torrfläcksjuka *(Alternaria spp.)*	Bomspruta	BBCH 40–91	3	Minst 10	14	0,4 l/ha