

Bruksanvisning för utvidgat produktgodkännande för mindre användningsområde (UPMA) för:

Regalis Plus, registreringsnummer 5283

Denna bruksanvisning som gäller för UPMA ska läsas tillsammans med produktens ordinarie etikett och bruksanvisning. Där finns viktig information som också gäller vid användning enligt ett UPMA.

UPMA gäller utöver de användningsområden som framgår av produktgodkännandet.

När en produkt används enligt ett UPMA ansvarar användaren själv för produktens effektivitet och för fytotoxiska skador som kan uppstå på grödan.

Användningsområde för Regalis Plus:
Mot revbildning och sen blomning i jordgubbar på friland och för tillväxtreglering av prydnadsväxter i växthus, tunnel och på friland.

Anvisningar om användning av Regalis Plus i jordgubbar
Personlig skyddsutrustning Skyddshandskar 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. Villkoret är till för att skydda mot växtskyddsmedlets hälsorisker
Rekommendationer för användning av Regalis Plus i jordgubbar <u>Etablerade jordgubbar på friland; efter skörd till början av september:</u> För att minska revbildning och sen blomning på hösten. Dosering: 1–1,5 kg i 400 – 1 000 liter vatten per hektar och behandling. Max antal behandlingar per år: 2 Max dosering per år 3,0 kg per hektar. Tidsintervall mellan behandlingar: minst 10 dagar. Rekommenderad tidpunkt för behandling är ungefär två veckor innan jordgubbsplantorna börjar bygga sidokronor och blomknoppar. Detta sker normalt när dagslängden är 12–14 timmar och vid sjunkande temperatur. Kalla år kan jordgubbsplantorna påbörja bildning av sidokronor och blomknoppar tidigare än normalt. Sista behandling ska inte utföras senare än i början av september. Det är viktigt att inte behandla för sent med Regalis Plus, eftersom bildningen av sidokronor och blomknoppar kan påverkas. <u>Jordgubbar på friland under planteringsåret; utvecklingsstadium (BBCH) 41 till 93:</u> För att minska revbildning och sen blomning på hösten. Dosering: 1–1,5 kg i 400 – 1 000 liter vatten per hektar och behandling. Max antal behandlingar per år: 2 Max dosering per år 3,0 kg per hektar. Tidsintervall mellan behandlingar: minst 10 dagar.

Behandling ska ske när beståndet är väl etablerat och utlöpare med några centimeters längd kan observeras. Sista behandling ska inte utföras senare än i början av september.

Skörden under behandlingsåret i nyplanteringar får inte användas till livsmedel.

Instruktioner för användning i jordgubbar:

- Behandla enbart plantor i aktiv tillväxt med minst tre välutvecklade riktiga blad. Behandla inte stressade plantor.

- Tidsintervall på 3–4 veckor mellan behandlingarna har gett bra effekt.

- Antalet utlöpare och speciellt längden på dessa minskar, vilket stimulerar plantans produktion av sidokronor och blommor.

- Användning av Regalis Plus på hösten kan leda till en senare fruktmognad kommande år och därmed en förskjuten plockning på några få dagar.

- Jordgubbssorter kan reagera olika på Regalis Plus. Detta innebär att optimal dosering per behandling och optimalt intervall mellan behandlingar kan variera beroende på sort och lokala förhållanden. I vissa fall kan doseringen sänkas för att passa en specifik sort.

Regalis Plus rekommenderas inte i sorter som producerar många sidokronor och är naturligt täta (t.ex. Malwina).

Anvisningar om användning av Regalis Plus för tillväxtreglering i prydnadsväxter

Personlig skyddsutrustning

Skyddshandskar 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.

Vid återinträde i tunnel och växthus efter behandling: Återinträde i utrymmen där sprutning utförts får inte ske tidigare än 24 timmar efter behandling. Vid återinträde i det behandlade utrymmet efter 24 timmar ska skyddsutrustning i form av skyddshandskar användas. Återinträde får ske utan skyddsutrustning efter 48 timmar. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Vid återinträde i fält efter behandling: Skyddshandskar ska användas vid arbete med behandlade växtdelar under de första 2 dygnen efter behandling. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Villkoren är till för att skydda mot växtskyddsmedlets hälsorisker.

Utformning av växthus

Växthus ska vara täkta och permanenta odlingsutrymmen med stå-höjd.

Odlingsutrymmet behöver inte uppfylla definitionen av ett växthus enligt EU-förordning 1107/2009.

Omfattar inte tunnelodling.

Utformning av tunnelodling

Tunnelodling ska vara ett täckt odlingsutrymme som man kan gå in i, men som inte är permanent och där delar av täckmaterialet kan rullas upp.

Omfattar inte växthus.

Rekommendationer för användning av Regalis Plus för tillväxtreglering i prydnadsväxter:

Prydnadsväxter i växthus - med undantag av prydnadsväxter med röda och blå blommor

Dosering: 10–250 mg i 50 - 100 milliliter vatten per kvadratmeter
Maximal användning per år: 300 mg produkt per kvadratmeter
Max antal behandlingar per år: 2
Tidsintervall mellan behandlingar: minst 10 dagar.

Prydnadsväxter på friland och i tunnel - med undantag av prydnadsväxter med röda och blå blommor

Dosering: 100 g – 2,5 kg i 500 - 1000 liter vatten per hektar
Maximal användning per år: 3 kg per hektar
Max antal behandlingar per år: 2
Tidsintervall mellan behandlingar: minst 10 dagar.

Instruktioner för användning i prydnadsväxter:

- Behandla enbart plantor i aktiv tillväxt. Behandla inte stressade plantor.
- Behandla tidigast 7 dagar efter krukning för tillväxtreglering av prydnadsväxter.
- Kan användas för tillväxtreglering av prydnadsväxter på friland, i tunnel och växthus.

Regalis Plus används för tillväxtreglering av prydnadsväxter odlade i växthus, tunnel och på friland. Behandla enbart plantor i god tillväxt. Vid behandling med Regalis Plus fås ett mer kompakt och robust växtsätt.

Prydnadsväxter med röda och blå blommor kan ändra färg vid behandling med Regalis Plus. Vi rekommenderar därför inte att använda Regalis Plus i röda och blåblommande växter.

Anpassa dosering och behandlingstidspunkt efter växtslag, sort och andra tillväxtfaktorer. Vid svag tillväxt används den låga doseringen, vid stark tillväxt den högre.

För närmare information gällande verknings sätt, resistensrisk, optimala verkningsförhållanden, blandningar, beredning av sprutvätska, rengöring av sprututrustning, hantering av tomemballager samt förvaring av medel hänvisas till produktens etikett och bruksanvisning.

För informationen i denna bilaga ansvarar BASF A/S