

BIOFUNGICID

**VÄXTHUSGRÖNSAKER
ODLING I TUNNLAR**



LALSTOP G46^{WG}



För effektiv bekämpning av sjukdomar i bladverk och rotsystem

LALSTOP® G46 WG innehåller en noggrant utvald och undersökt *Clonostachys rosea* J1446 -mikrob i form av lättanvänt granulat. Preparatet förebygger svampsjukdomar i rotsystem och bladverk hos olika växthusgrönsaker.



VATTENLÖSLIGT
GRANULAT

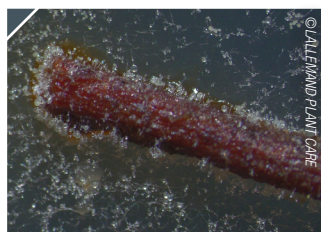
VERKNINGSSÄTT

Clonostachys rosea J1446 bekämpar växtpatogener på flera olika sätt:

1

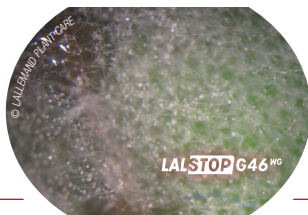
KOLONISERING:

Clonostachys rosea J1446 koloniserar effektivt växtens rötter, bladverk och blommor.



C. rosea J1446 i jordgubbars rotsystem

2



KONKURRENS:

Clonostachys rosea J1446 hindrar patogenernas tillväxt genom att konkurrera om utrymme och näring i roten och på bladens yta.

C. rosea J1446 på tomatblad

3

PARASITERING OCH ENZYMAKTIVITET:

Clonostachys rosea J1446 angriper sjukdomsorsakande svampar och bryter ner dem med sin ämnesomsättning.



C. rosea J1446 omger den sjukdomsorsakande svampen



MÅNGSIDIG BEKÄMPNINGSEFFEKT

- **Bred effekt vid bekämpning av svampsjukdomar i odlingsunderlaget:** *Pythium*, *Phytophthora*, *Fusarium* och *Rhizoctonia*
- **Bekämpar svampsjukdomar i bladverket:** gråmögel (*Botrytis*) och svartprickröta (*Didymella*)
- **Långvarigt skydd:** i rötterna 4–6 veckor, i bladen 3 veckor



TRYGGT ATT ANVÄNDA

- Trygg för användare, konsument, nyttoorganismer och miljö
- Inga skadliga rester blir kvar i skörden
- Många verkningsätt: mycket låg risk för att utveckla resistens
- Passar för integrerade bekämpningsprogram
- Lämpar sig även för ekologisk odling

MICROBIAL
BY
NATURE

LALLEMAND

BRUKSANVISNING OCH BRUKSMÄNGDER

ODLINGSVÄXT	ANVÄNDINGS-OMRÅDE	BEHANDLINGS-METOD	BRUKSMÄNGD	VATTENMÄNGD	BEHANDLINGARNAS TIDPUNKT	MAX. ANTAL BEHANDLINGAR	TIDEN MELLAN BEHANDLINGARNA (MIN. DYG)
Växthusgurka och andra gurkväxter (pumpor, zucchini, melon, vattenmelon) Växthustomat, paprika och aubergine	Rotsjukdomar (<i>Pythium</i> , <i>Rhizoctonia</i> , <i>Fusarium</i> , <i>Phytophthora</i>)	Droppbevattning eller bevattning	20–25 g/1000 plantor	Kan justeras efter behov	Efter plantering, upprepas varje månad	4	21
	Svartprickröta, tomatkräfta (<i>Didymella</i>)	Besprutning av växtbestånd	I planteringsskedet: 250 g/ha Fortsatta behandlingar: 250–500 g/ha	600–2000 l/ha enligt växtstorlek och utrustning	Efter plantering, upprepas med 3 veckors mellanrum	4	21
	Gråmögel (<i>Botrytis</i>)						
Växthusproduktion av grönsaksplanter Växthusgurka och andra gurkväxter, tomat, paprika, aubergine	Groddbrand och rotsjukdomar (<i>Pythium</i> , <i>Rhizoctonia</i> , <i>Fusarium</i> , <i>Phytophthora</i>)	Blandas i odlingsunderlaget som vattenblandning	20–50 g/m ³	10–30 l/m ³ eller vattenmängden kan justeras efter behov	Före sådd	1	-
		Bevattning eller besprutning av växtunderlag	0,5 – 1,0 g/m ²	Kan justeras efter behov	Efter sådd eller plantuppkomst	3	21
	Gråmögel (<i>Botrytis</i>)	Besprutning av plantorna	250 g/ha	500 l/ha (0,05 % vattenlösning)	I plantstadiet	4	21
Växthusgurka och andra gurkväxter	Svartprickröta (<i>Didymella</i>)	Besprutning av plantorna	100–250 g/ha (100 g/30 000 plantor)	500 l/ha (0,05 % vattenlösning)	I plantstadiet	4	21

LALSTOP G46 WG i bekämpning av groddbrand och rotsjukdomar på gurkplanter

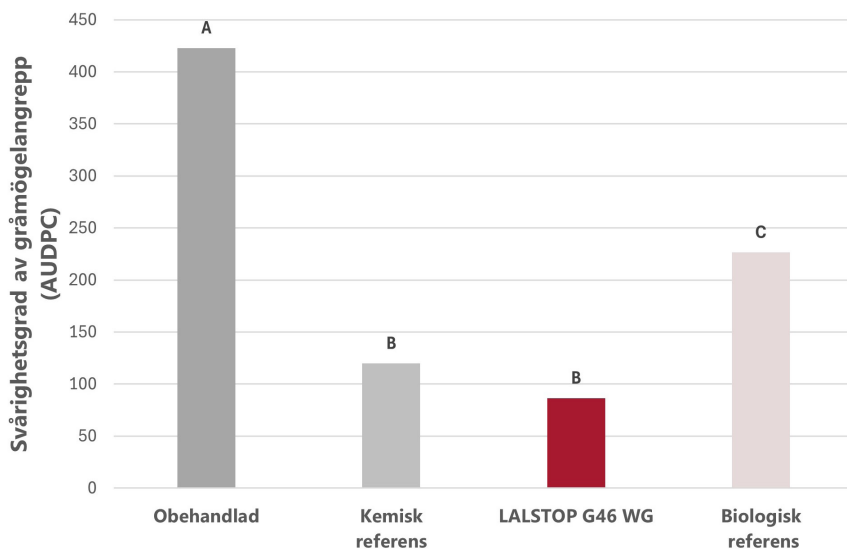


PRODUKTINFORMATION

- **VERKSAMT ÄMNE:** *Clonostachys rosea* J1446 10⁹ cfu*/g
*cfu: colony-forming unit
- **FORMULAT:** Vattenlösligt granulat
- **FÖRPACKNING:** 100 g, 1 kg
- **FÖRVARING:** Håller i 18 månader i temperatur under +4°C. Öppnad förpackning håller 1 månad förvarad svalt (under +4°C).

LÄMPAR SIG ÄVEN FÖR EKOLOGISK ODLING

LALSTOP G46 WG i bekämpning av gråmögel på växthustomater



KOMPATIBILITET

LALSTOP G46 WG passar för integrerade bekämpningsprogram. Kontrollera hur produkten fungerar tillsammans med andra växtskyddsmedel i tillverkarens tabell eller ta kontakt med den lokala representanten.

MICROBIAL
BY
NATURE

LALLEMAND