

VACCIPLANT®

SVAMPEMIDDEL

MÅ KUN ANVENDES TIL BEKÆMPELSE AF SVAMPESYGDOMME I JORDBÆR, TOMAT, SQUASH OG GRÆSKAR I ÅBNE OG LUKKEDE VÆKSTHUSE, SAMT I JORDBÆR PÅ FRILAND.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

INDHOLD

Svampemiddel nr. 740-1.

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler samt plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

ADVARSEL

EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

P261 - Undgå indånding af spray.

P264 - Vask hænder og ansigt grundigt efter brug.

P280 - Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i jordbær, tomat, squash og græskar i åbne og lukkede væksthuse, samt i jordbær på friland.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Må ikke tømmes i kloakfløb.

Indhold: Laminarin 45 g/l (4,3 % w/w)

13 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut inhalations toksicitet.

Mindst holdbar i 2 år fra fremstillingsdatoen, som er påstemplet emballagen samme sted som batchnummeret.

Batch nummer: See on the packaging

Skal opbevares frostfrit.

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Midlet må kun opbevares i originalemballagen.

Førstehjælp

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P302+P352

- VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med

rigeligt sæbe og vand.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser,

hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P362+P364 - Alt tilsudslet tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.



UFI: HC17-KUVQ-SM29-96M6

Midlet er et vandopløseligt koncentrat fra:

Laboratoires GOËMAR SAS
Parc Technopolitain Atalante St Malo
CS 41908
35 435 Saint Malo Cedex
Frankrig

® = Reg, varemærke fra Laboratoires GOËMAR SAS

5 L



UPL





VACCIPLANT®

BRUGSANVISNING

Det aktive middel i Vacciplant, laminarin, er et naturligt forekommende stof ekstraheret fra en brunalge, som i øvrigt anvendes i fødevarerindustrien. Vacciplant stimulerer afgrødens modstandsmekanismer og styrker derved modstandsdygtigheden mod angreb. Der er ikke direkte effekt på eksisterende angreb. Risiko for resistens er lav.

ANVENDELSE

Vacciplant kan anvendes i et behandlingsprogram afvekslende med kemiske svampemidler. Hvis der alene anvendes Vacciplant i programmet, kan effekten være nedsat ved kraftige angreb.

Afgrøde	Skadevolder	Dosering pr. ha	Tidspunkt
Jordbær på friland	Gråskimmel (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,0 L	1-7 sprøjtninger med 5-10 dages interval. Behandling skal ske forebyggende
Jordbær indendørs	Gråskimmel (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,0 L	1-7 sprøjtninger med 5-10 dages interval. To sæsoner per år per areal
	Meldug (<i>Podosphaera aphanis</i>)	0,75 L	1-7 sprøjtninger. To sæsoner per år per areal
Tomat indendørs	Tomatplettråd (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Tomato</i>)	1,5 L	1-7 sprøjtninger med 7-10 dages interval.
Squash og græskar	Meldug (<i>Erysiphe polyphaga</i> , <i>E. fuliginea</i> , <i>E. aronti</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	0,75 L	1-6 sprøjtninger med 5-7 dages interval. Skal anvendes præventivt.

Jordbær mod gråskimmel: Vacciplant anvendes forebyggende før blomstring og før symptomer ses. Fortsæt med Vacciplant med 5-10 dages interval afhængigt af vejrforhold. Hvis der optræder symptomer på angreb skiftes til et passende kemisk svampemiddel. Når et angreb er slået ned, kan der anvendes Vacciplant igen. Der må anvendes op til 7 behandlinger pr. sæson. Vacciplant kan anvendes både udendørs og indendørs.

Vacciplant kan med fordel anvendes i de sidste behandlinger, da der ikke er nogen sprøjtefrist - og planter kan håndteres umiddelbart efter behandling. Der må behandles frem til stadium BBCH 92, som er ved afsluttet høst.

DOSERING

Gråskimmel: 1,0 l/ha i 300-1000 L vand med 5-10 dages interval.

Meldug: 0,75 l/ha i 200-1000 L vand.

I squash og græskar mod meldug: Vacciplant anvendes forebyggende før blomstring og før symptomer ses. Fortsæt med Vacciplant med 5-7 dages interval afhængigt af vejrforhold. Hvis der optræder symptomer på angreb skiftes til et passende kemisk svampemiddel. Når et angreb er slået ned, kan der anvendes Vacciplant igen. Der må anvendes op til 6 behandlinger pr. sæson.

Vacciplant kan med fordel anvendes i de sidste behandlinger, da der ikke er nogen sprøjtefrist - og planter kan håndteres umiddelbart efter behandling.

DOSERING

Meldug: 0,75 l/ha i 200-1000 L vand med 5-7 dages interval.

I tomater mod tomatplettråd: Vacciplant anvendes forebyggende før blomstring og før symptomer ses. Fortsæt med Vacciplant med 7-10 dages interval afhængigt af vejrforhold. Hvis der optræder symptomer på angreb skiftes til et passende kemisk svampemiddel. Når et angreb er slået ned, kan der anvendes Vacciplant igen. Der må anvendes op til 7 behandlinger pr. sæson.

Vacciplant kan med fordel anvendes i de sidste behandlinger, da der ikke er nogen sprøjtefrist - og planter kan håndteres umiddelbart efter behandling. Der må behandles frem til stadium BBCH 89, som er ved afsluttet høst.

DOSERING

Tomatplettråd: 1,5 l/ha i 600-800 l vand med 7-10 dages interval.

NYTTEINSEKTER

Midlet er skånsomt over for populationer af *Typhlodromus pyri* og *Aphidius rhopalosiphii*. Foreneligheden med anvendelse af øvrige nyttedyr er ikke kendt.



TILBEREDNING AF SPRØJTEVÆSKE

Ryst dunken godt og tilsæt Vaciplant til sprøjteanken, mens den fyldes med vand. Husk omrøring. Sprøjtevæsken udsprøjtes straks.

SPRØJTEKNIK

Vaciplant skal udbringes med en marksprøjte, der er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret bør indeholde præparatfyldeudstyr eller udstyr til direkte injektion. Valg af dyse tilpasses opgaven. Afriftnsreducerende dyser anbefales af hensyn til vandmiljøet og omgivelserne. Afhængig af dysetype vil man anvende et tryk på 2,0 – 3,5 bar og køre med en hastighed på 6,0 – 10,0 km/t. En detaljeret vejledning med dyseforslag er tilgængelig i Miljøstyrelsens liste over klassificeret afriftnsreducerende teknik, hos rådgivningstjenesterne eller ved kontakt til leverandører af sprøjter og dyser

BLANDING MED ANDRE MIDLER

Vaciplant er generelt blandbar med relevante insekt- og svampemidler. Der findes ikke afprøvningsresultater for blanding med næringsstoffer.

OPBEVARING

Opbevares tørt og frostfrit.

BORTSKAFFELSE

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501): Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllenvandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

Vaciplant er et ikke-økologisk produkt, der kan anvendes til økologisk jordbrugsproduktion efter retningslinjerne i rådsforordning nr. 834/2007.

Brugsanvisning til mindre anvendelse af Vaciplant (740-1) i æbler og pærer mod skurv og gloeosporiumråd

Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til artikel 51 i plantebeskyttelsesmiddelforordningen (1107/2009 EF)

Ansvar for mindre anvendelse og vejledning

Godkendelse af plantebeskyttelsesmidler til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et allerede godkendt plantebeskyttelsesmiddel til en anvendelse som ikke er omfattet af den regelrette godkendelse.

Vejledning til Mindre anvendelse - eget ansvar

Anvendelsen i afgrøden sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår midlets effektivitet og eventuelle skader på nytteplanter. Øvrige bestemmelser på etiketten skal også overholdes i forbindelse med den mindre anvendelse.

Svampemiddel:

- Må kun anvendes i æbler og pærer til behandling af skurv og gloeosporiumråd.
- Max 20 behandlinger pr. sæson.

Advarsel: Se Vaciplant etiketten. Brugsanvisningens doseringsanvisninger må ikke overskrides.

Anvendelse:

Skadegører	Dosering	Tidspunkt
Skurv	1,0 l/ha	Anvendes forebyggende mod sekundære infektioner med 10-20 dages mellemrum, afhængigt af smitterisiko – jf. varslinger. Ved konventionel dyrkning anvendes et specifikt skurvmiddel ved højrisikoforhold.
Gloeosporiumråd	1,0 l/ha	Anvendes med 7-10 dages interval 3 uger før høst. Ved konventionel dyrkning kan suppleres med et specifikt middel mod lagersygdomme.

Sprøjte teknik: Udbringes typisk med luftassisteret frugtræsprøjte. Det er vigtigt med god fordeling på bladene.

Vandmængde 200-500 l. Kan blandes med relevante svampe og insektmidler.

Antal behandlinger: Op til 20 behandlinger i alt pr. sæson.

Inden behandlingsfrist.

Risiko for skade: Der er ikke rapporteret skade på planter i forsøg og praksis.

VACCIPLANT®

SVAMPEMIDDEL

MÅ KUN ANVENDES TIL BEKÆMPELSE AF SVAMPESYGDOMME I JORDBÆR, TOMAT, SQUASH OG GRÆSKAR I ÅBNE OG LUKKEDE VÆKSTHUSE, SAMT I JORDBÆR PÅ FRILAND.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

INDHOLD

Svampemiddel nr. 740-1.

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler samt plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

ADVARSEL

EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

P261 - Undgå indånding af spray.

P264 - Vask hænder og ansigt grundigt efter brug.

P280 - Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i jordbær, tomat, squash og græskar i åbne og lukkede væksthuse, samt i jordbær på friland.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overflædevand (SP1).

Må ikke tømmes i kloakafløb.

Indhold: Laminarin 45 g/l (4,3 % w/w)

13 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut inhalations toksicitet.

Mindst holdbar i 2 år fra fremstillingsdatoen, som er påstemplet emballagen samme sted som batchnummeret.

Batch nummer: See on the packaging

Skal opbevares frostfrit.

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Midlet må kun opbevares i originalemballagen.

Førstehjælp

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P302+P352

- VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P362+P364 - Alt tilsudslet tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.



UFI: HC17-KUVQ-SM29-96M6

Midlet er et vandopløseligt koncentrat fra:

Laboratoires GOËMAR SAS
Parc Technopolitain Atalante St Malo
CS 41908
35 435 Saint Malo Cedex
Frankrig

® = Reg, varemærke fra Laboratoires GOËMAR SAS

5 L

