



PREVICUR ENERGY

1 liter

Svampemiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesydomme i salat på friland og i væksthuss, småplanter af hovedkål, blomsterkål og rosenkål samt tomat og agurk dyrket i stenuid eller i jord.

Gældende fra 26. november 2015:

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

Skal opbevares frostfrit

® is a registered trademark of the Bayer Group

Reg.nr.18-544



Bayer A/S
Bayer CropScience
Arne Jacobsens Alle 13
DK-2300 København S
Telefon 45 23 50 00

Bayer

ADVARSEL

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

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Mistanke for at skade det ufødte barn (H361d).

Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer (H413).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj (P280). Anvend de påkrævede personlige væremidler (P281).

Ved håndtering af småplanter bør anvendes kemisk bestandige handsker.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plante- beskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovgivtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesydomme i salat på friland og i væksthuss, småplanter af hovedkål, blomsterkål og rosenkål samt tomat og agurk dyrket i stenuid eller i jord.

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

Må i tomater og agurker ikke anvendes senere end 3 dage før høst.

Må i salat ikke anvendes senere end 21 dage før høst.

Må i salat på friland efter vækststadiet (BBCH) 40 ikke udbringes i en vandmængde under 1.000 l/ha for at beskytte fugle (SPe).

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe).

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

Opbevares under lås og utilgængeligt for børn (P102+P405).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp
Indånding: Bring personen i frisk luft.

Hud: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand (P302+ P352). Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp (P308+P313). Tilsudsset tøj skal vaskes, før det bruges igen (P363).

Øjne: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305+P351+P338).

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Søg læge. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholdere eller etiketten (P101).



BRUGSANVISNING

Anvendelsesområde og virkningsspektrum

Previcur Energy anvendes til bekæmpelse af salatskimmel (*Bremia lactucae*) på salat, "faldehyge" eller "damping-off" forårsaget af *Pythium* spp. på småplanter af salat, hovedkål, blomsterkål og rosenkål, tomat og agurk under formeringen samt til forebyggende behandling af tomat og agurk mod *Pythium* spp. ved tilførsel via drypvanding. Der vil kunne opnås sideeffekt på en række andre Oomyceter, herunder arter af *Phytophthora*. For at sikre god kontrol af sygdomme forårsaget af Oomyceter skal Previcur Energy anvendes forebyggende.

Virkemåde
Previcur Energy er et systemisk svampemiddel, der indeholder en kombination af to aktivstoffer, propamocarb og fosetyl, som effektivt beskytter rødder og overjordiske plantedele af bredbladede afgrøder mod Oomyceter. Kombinationen har multi-site virkning og er derfor velegnet som del af en strategi for at undgå resistens. Midlet har direkte effekt ved at modvirke

mycelievækst/indtrængning samt sporeproduktion og -spiring. Indirekte har midlet effekt ved at stimulere plantens naturlige forsvarsmekanismer og fremmer væksten.

Resistens
Previcur Energy indeholder aktivstofferne propamocarb der tilhører FRAC gruppe F4 og fosetyl-Al der tilhører FRAC gruppe med ukendt resistens kode.

Genntagen anvendelse af samme middel eller midler med samme virkemekanisme kan resultere i udvikling af resistens. For at undgå dette, anbefales det med jævne mellemrum at anvende midler med anden virkemekanisme enten i form af en tankblanding, eller ved at skifte middel med jævne mellemrum.

Biologisk bekæmpelse
Det er ikke oplyst, om midlet er foreneligt med biologisk bekæmpelse.

Fremstilling af sprøjtevæsken
Kemikalierne tilsættes i sprøjten's fyldeudstyr samtidig med vandpåfyldning og omrøring. Ved tankblanding bør det første

dosering og anvendelsestidspunkt

Dosering og anvendelsestidspunkt

Afgrøder	Sygdom	Metode	Dosering	Udviklingsstadiet (BBCH) og Behandlingstidspunkt	Max antal beh.	Sprøjtefrist (døgn)
Tiltrækning af hovedkål i væksthuss	Pythium spp. Damping-off visnesyge Salatskimmel	Udvanding	3 ml/m ²	Tiltrækning af salatplanter (BBCH 01-13).** Udvanding på fugtigt medie med 2-4 l vand/m ² . 1. behandling lige efter såning og inden fremspiring 2. behandling efter fremspiring 10-15 dage senere..	2	21
Salat på friland og væksthuss	Pythium spp. Damping-off visnesyge Salatskimmel	Sprøjtning	2,5 l/ha	Forebyggende behandling efter udplantning (BBCH 15-49).** Må i salat på friland efter vækststadiet (BBCH) 40 ikke udbringes i en vandmængde under 1.000 l/ha. 1-2 behandling med 7-10 dages mellemrum	2	21
Tiltrækning af hovedkål, blomsterkål og rosenkål i væksthuss	Pythium spp.	Udvanding	3 ml/m ²	Tiltrækning af kålplanter (BBCH 01-13).** Udvanding på fugtigt medie med 2-4 l vand/m ² . 1. behandling lige efter såning og inden fremspiring 2. behandling efter fremspiring 7-10 dage senere.	2	-
Tiltrækning af tomater og agurker i væksthuss	Pythium spp. Damping-off visnesyge Rodfildsvamp Agurkskimmel	Udvanding	3 ml/m ²	Tiltrækning af tomat- og agurkplanter (BBCH 01-13).** Udvanding på fugtigt medie med 2-4 l vand/m ² . 1. Behandling lige efter såning og inden fremspiring 2. Behandling efter fremspiring 7-10 dage senere	2	3
Tomat og agurk dyrket i stenuid eller lignende i væksthuss	Pythium spp. Damping-off visnesyge Rodfildsvamp Agurkskimmel	Drypvanding *)	3 l/ha	Behandling efter udplantning (BBCH 15-89).** 1. behandling lige efter udplantning. Agurker kan være følsomme overfor Previcur Energy de første 10 dage efter udplantningen derfor anvendes 1 ml /m ² . Efterfølgende behandlinger med 10 -15 dages interval.	4	3
Tomat og agurk dyrket i jord i væksthuss eller på friland	Pythium spp. Damping-off visnesyge Rodfildsvamp Agurkskimmel	Drypvanding *)	3 l/ha	Behandling efter udplantning (BBCH 15-89). 1. behandling lige efter udplantning. Agurker kan være følsomme overfor Previcur Energy de første 10 dage efter udplantningen derfor anvendes 1 ml /m ² . Efterfølgende behandlinger med 10 -15 dages interval.	2	3

*) Ved udbringning via drypvanding må Previcur Energy ikke anvendes i et recirkulerende system.

**) Vær opmærksom på at i perioder med kraftigt solskin skal planterne beskyttes mod høj lysindstråling.

mycelievækst/indtrængning samt sporeproduktion og -spiring. Indirekte har midlet effekt ved at stimulere plantens naturlige forsvarsmekanismer og fremmer væksten.

Resistens
Previcur Energy indeholder aktivstofferne propamocarb der tilhører FRAC gruppe F4 og fosetyl-Al der tilhører FRAC gruppe med ukendt resistens kode.

Genntagen anvendelse af samme middel eller midler med samme virkemekanisme kan resultere i udvikling af resistens. For at undgå dette, anbefales det med jævne mellemrum at anvende midler med anden virkemekanisme enten i form af en tankblanding, eller ved at skifte middel med jævne mellemrum.

Biologisk bekæmpelse
Det er ikke oplyst, om midlet er foreneligt med biologisk bekæmpelse.

Fremstilling af sprøjtevæsken
Kemikalierne tilsættes i sprøjten's fyldeudstyr samtidig med vandpåfyldning og omrøring. Ved tankblanding bør det første

tilsætte middel være væk fra fyldeudstyret inden næste middel tilsættes. Foretæg konstant omrøring af sprøjtevæsken under transport og udspøjtning.

Ved håndtering af plantebeskyttelsesmidler anvendes personligt beskyttelsesudstyr, såsom egnede handsker og briller.

Rengøring af sprøjteudstyr
Der skal anvendes spuledyser ved den indvendige vask af sprøjten.

Uvasket sprøjte eller traktor, der er anvendt til udbringning af plantebeskyttelsesmidler, skal placeres på behandlet areal, vaskelads med opsamlende til gyllebeholder eller anden beholder, eller under tag.

Restsprøjtevæsken skal i forbindelse med indvendig vask af sprøjter fortyndes mindst 50 gange og udsprøjttes på det behandlede areal under kørsl. Den maksimalt tilladte dosering, som er anført på etiketten af de anvendte midler, må ikke herved overskrides på markniveau.

Der bør anvendes et ammoniumbaseret rengøringsmiddel f.eks. All Clear Extra.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016.

Rester og tom emballage
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. Skyllvandet hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

Opbevares koligt men frostfrit, beskyttet mod sollys.

Ansvaret
Bayer fralægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet.

11.2018

Svampemiddel nr. 18-544

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

Analyse
Propamocarb 530 g/l (47,32% w/w)

Fosetyl-Al 310 g/l (27,68% w/w)

Netto 1 liter
Flydende
Midlet er et vandopløseligt koncentrat.

Fabr.nr. på trykt emballagen

Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen. Produktionsdatoen er på trykt emballagen.

Bayer A/S
Arne Jacobsens Alle 13 - DK-2300 København S

RIFMO	PMR: DK79127901F	Bayer CropScience DK	
	Form.: 273x150 mm	Date: 29-11-2018	<input type="checkbox"/> Use only for corrections
	Artwork: 6139D	Country: DK	<input checked="" type="checkbox"/> Print Ready PDF for upload to Server
	Job no.: 34-4296/3118	Colour: CMYK	