

LFS Fosetyl WG Svampemiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i jordbær, agurk, asier, squash, græskar og melon på friland og i væksthuis, salat på friland samt prydblister og planteskolekulturer på friland og i væksthuis.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsæssigt og kræver gyldig autorisation.

Deklaration:

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmidler forordningen 1107/2009.

Svampemiddel nr.: 318-190

Analyse:
Fosetyl-aluminium
800 g/kg (80% w/w)

Indhold: 6 kg netto

Midlet er et vanddisperserbart granulat

Godkendelsesindehavere: LFS Kemi

Navervej 4

6600 Vejen

Batchnr.: Påtrykt emballagen Udløbsdato: påtrykt emballage

ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH410).

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Bør øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

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

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i jordbær, agurk, asier, squash, græskar og melon på friland og i væksthuis, salat på friland samt prydblister og planteskolekulturer på friland og i væksthuis.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

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

Må i jordbær ikke anvendes senere end 14 dage før høst.

Må i agurk, asier, squash, græskar og melon ikke anvendes senere end 3 dage før høst.

Må i salat ikke anvendes senere end 14 dage før høst.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

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

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

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).

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). Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Indtægelse: Fremkald ikke opkastning. Søg omgående læge.

BRUGSANVISNING

Afgrøder

LFS Fosetyl WG kan anvendes i jordbær, agurk, asier, squash, græskar og melon på friland og i væksthuis, salat på friland samt prydblister og planteskolekulturer på friland og i væksthuis.

Anvendelsesområde og virkningspektrum

LFS Fosetyl WG anvendes til forebyggelse af svampeangreb ved sprøjtning i væksthuis og på friland eller ved dyrkning af udplantningsplanter af jordbær. LFS Fosetyl WG forebygger angreb af jordbærrødmær og læder råd, agurke- og salat-skimmel samt bladskimmel (Peronospora spp.).

Virkemåde

LFS Fosetyl WG er et systemisk fungicid, som transporteres såvel opad som nedad i planten. Midlet optages af både blade og rødder. LFS Fosetyl WG har en vis kurativ virkning, men skal primært anvendes forebyggende, da midlet aktiverer plantens egne forsvarsmekanismer.

Sprøjtetidspunkt

Forebyggende eller ved begyndende angreb. Se i øvrigt under sprøjtetidspunkt i doseringsskema.

Dosering

LFS Fosetyl WG anvendes med 3,0-4,0 kg pr. ha. Se anvendelses- og doseringsskemaet.

Blandinger

LFS Fosetyl WG bør ikke blandes med andre midler.

Klimaets indflydelse

LFS Fosetyl WG's virkningshastighed. Der bør ikke sprøjtes ved udsigt til, eller i forbindelse med nattefrost.

Jordtype og jordfugt

Jordtypen er uden indflydelse på LFS Fosetyl WG's effekt. God jordfugtighed og god vækst fremmer LFS Fosetyl WG's virkningshastighed.

Doserings- og anvendelseskema

Aggrøder Jordbær På friland og i væksthuis	Sygdomme Jordbærrødmær Læder råd	Dosering Dybnng: 250 g/100 l	Vandmængde Dybnng: 100 l/r	Sprøjtetidspunkt Udplantningsplanter sættes rødderne i opløsningen i 15-30 min. (max.) før udplantning. Egnede håndsker skal anvendes ved håndtering af behandlede planter. Der foretages opfølgende bånd- sprøjtning 3-4 uger efter plantning. Hvis det er koldt og fugtigt foreta- ges yderligere behandling efter 20- 30 dage. I etablerede kulturer fore- tages en årlig sprøjtning i midten af september. Ved konstaterede angreb kan det være nødvendigt med en forårsbehandling. Maksimalt 3 beh.
Agurk, asier, squash og melon På friland og i væksthuis	Agurk-skimmel	Sprøjtning 4 kg/ha	1000 l/ha	Afgrøden behandles lige inden in- fektionen kan ses (forebyggende). Ved kraftigt smitetryk geniges behandlingen med 8 dages interval. Maks. 2 behandlinger i melon, squash og græskar og 4 behandlin- ger i agurk og asier.

Salat På friland	Salat-skimmel	3 kg/ha	1000 l/ha	Udsprøjtet umiddelbart efter plant- ning og efter behov. Der eftervæn- des med 5-10 mm vand afhængigt af jordfugtigheden, herved opnås den bedste effekt og risikoen for stress-skader mindskes. Hvis det ikke er muligt at vande, blandes 1 kg kalk/ha i sprøjtbevæskken inden udsprøjtningen. Maksimalt 4 beh.
Prydblister* og plantesco- lekulturer* På friland og i væksthuse	Bladskimmel (peronospora spp.) Phytophthora sp.	Sprøjtning 4 kg/ha (0,3-0,4 %)	1000 l/ha	Kulturen behandles inden angreb kan registreres i sekvensbehand- ling med andre produkter, derved forhindres resistens over for de nævnte svampe erikativt. Der be- handles med 3-7 dages interval. Efter udsprøjtning vandes med 5-10 mm vand afhængigt af jord- fugtigheden, herved opnås den bedste effekt og risikoen for stress- skader mindskes. Maks. 4 beh.

* LFS Fosetyl WG bør ikke anvendes i Peperomia, Primula obconica og ældre Gerbera sorter.

Fremstilling af sprøjtbevæskken

Kemikalierne tilsættes i sprøjstens fyldeudstyr samtidig med vandpåfyldning og omrøring.

Foretag konstant omrøring af sprøjtbevæskken under transport og udsprøjtning.

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

Produktmæssige begrænsninger

Anvendelse af vand med lavt PH (regnvand) øger risikoen for stress-skader. Det anbefales at prøvebehandle et mindre areal og at overholde en iagttagelsesperiode (normalt 14 dage), før et større areal af en ny kultur behandles. Iagttagelsesperioden kan være længere for nogle prydblister.

Midlet er ikke foreneligt med biologisk bekæmpelse.

Opbevaring

LFS Fosetyl WG skal opbevares tørt og køligt.

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. Emballagen må ikke genbruges.

Resistensdannelse

Genetagne behandlinger med midler med samme virkemekanisme øger risikoen for udvikling af resistens. For at mindske risikoen for udvikling af resistens anbefales det at skifte mellem midler med andre virkemekanismer, som har god effekt over for de aktuelle sygdomme.

Risikoen for resistens hos fungicider kan nedsættes ved sprøjtning tidligt i infektionsforløbet. LFS Fosetyl WG vurderes at have en lav risiko for udvikling af resistens. FRAC-gruppe 33.

Rengøring af sprøjteudstyr

Der skal anvendes spuledysere ved den indvendige vask af sprøjten. Uvasket sprøjte eller traktor, der er anvendt til udbringning af plantebeskyttelsesmidler, skal peaceres på behandlet areal, vaskelads med opsamlng til gyllebeholder eller anden beholder, eller under tag.

Restsprøjtbevæskken skal i forbindelse med indvending vask af sprøjter fortyndes mindst 50 gange og udsprøjtes på det behandlede areal under kørsel. 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. Der henvises løvrigt til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1355 af 14/12/2012.

Brugsanvisning for mindre anvendelse af LFS Fosetyl WG til bekæmpelse af vinskimmel/falsk meldug på frilandsvinstokke/-druer til brug for vinproduktion.

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

Virkning

LFS Fosetyl WG er et systemisk fungicid som transporteres såvel opad som nedad i planten. Midlet (aktivstof er fosetyl-aluminium) optages af blade og rødder. LFS Fosetyl WG skal primært bruges profylaktisk (forebyggende), men har også en vis kurativ effekt.

Anvendelse

LFS Fosetyl WG må bruges op til 6 gange indenfor en sæson og kun i perioden BBCH 13 (3-blad stadium) til BBCH 79 ("Traubenschluss", det vil sige druerne har fuld størrelse men modning er ikke begyndt). Ved kraftigt smitetryk behandles med 10-dages interval.

Dosering

2,5 kg per hektar, f.eks i form af en 0,25% opløsning, det vil sige 250 g per 100 l vand, der rækker til behandling af 1000 m². Vandmængde 200-1.000 l per hektar. Midlet er et vandopløseligt granulat.

Behandlingsfrist

Midlet må ikke anvendes senere end 25 dage før høst.

Tilberedning af sprøjtbevæskken

Sprøjtten skal være grundigt rengjort. Tanken (rygsprøjt, traktorsprøjt) fyldes halvt op med vand. LFS Fosetyl WG tilsættes og den resterende vandmængde tilsættes under omrøring. LFS Fosetyl WG kan ikke blandes med andre midler.

Sikkerhed/fare

Se andetsteds på etiketten.

Ansvar

Det skal understreges, at anvendelsen til den mindre anvendelse sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår effektivitet og fytoekicitet. LFS Kemi har ansvar for produktets sammensætning, men brugeransvaret påhviler den enkelte bruger.

Godkendelse til mindre anvendelse er givet til: Danske Vingårde, Sekretariatet, Aarø 250, 6200 Haderslev og Foreningen af Danske Vinavlere, Jean R. Becker, Skraentien 15, 3460 Birkerød.

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

Etiket nr: **GODKENDT**
3. februar 2016
for pakninger på **Miljøstyrelsen 6kg**