

Etikette nr: VII
GODKENDT

21. april 2021

for pakninger på
Miljøstyrelsen

Frauzsiska 42-01

5L & 10L



RevusTop®

syngenta®

GROUP 40|3 FUNGICIDE

SVAMPEMIDDEL

UFI: MQQR-H53U-Q00K-NNV6

SVAMPEMIDDEL

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i kartofler.

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



Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME
the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON
are Trademarks of a Syngenta Group Company

Lxxxxxx DENM/6Y PPE xxxxxxxx

5 L

**UN3082**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.,
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)**ADVARSEL****EUH401** Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler.

Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:***Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i kartofler og ikke senere end 3 dage før høst.****Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.****SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.**SP1** Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

SPe1 For at beskytte grundvandet må der højst anvendes de i brugsanvisningen angivne maksimale doseringer pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder epoxiconazol, propiconazol, tebuconazol eller difenoconazol med mindre doseringerne nedsættes tilsvarende. Hvis der anvendes flere produkter med disse stoffer skal doseringerne beregnes forholdsmæssigt ud fra produkternes respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder eller afgrødestadier jf. brugsanvisningerne.**P102** Opbevares utilgængeligt for børn.**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

Nødtelefon: Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

Svampemiddel nr. 1-218

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

Suspensionskoncentrat

Indeholder: Mandipropamid 250 g/l (21,9% w/w), Difenoconazol 250 g/l (21,9% w/w)

Batch nr.: Se emballagen.

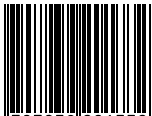
Produktionsdato: Se emballagen.

Udløbsdato: Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen.

Nettoindhold: 5 L

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 København S, Tel. 32 87 11 00



5 707239 201332

BRUGSANVISNING
GODKENDT ANVENDELSE

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i kartofler.

AFGRØDE, DOSERING OG SPRØJTETIDSPUNKT

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	TIDSPUNKT	BEMÆRKNINGER
Kartofler	Kartoffelskimmel (<i>Phytophthora infestans</i>) Kartoffelbladplet (<i>Alternaria solani</i> , <i>Alternaria alternata</i>)	0,6	BBCH 40-91 Begyndende blomsterknopdannelse til begyndende nedvisning	Kartoffelskimmel og kartoffelbladplet vil blive bekæmpet samtidigt. Revus® Top anvendes forebyggende mod <i>Alternaria</i> fra 90% afgrødedække/ begyndende blomsterknop. Max 2 behandlinger med 14 dages interval. Vandmængde 150-600 l/ha. Samme mark må kun behandles hvert 3. år.

Revus® Top skal indgå i en bekæmpelsespraksis med mindst én anden effektiv sprøjtning mod kartoffelbladplet.

Behandling med Revus® Top erstatter eventuel anden behandling mod kartoffelskimmel (*P. infestans*) ved den pågældende sprøjtning

OPTIMALE VIRKNINGSFORHOLD

Afgrødesikkerhed: Revus® Top er meget selektiv i kartofler.

Regnfasthed: Revus® Top er regnfast, når sprøjtevæsken er tørret ind på planten.

IPM: Revus® Top er ufarligt overfor nyttedyr og honningbi.

VIRKEMÅDE OG VIRKNINGSSPEKTRUM

Revus® Top er meget aktiv overfor Oomycete bladsvampe, som skimmel i kartofler. Den er også meget effektiv overfor kartoffelbladplet (*Alternaria*).

De to aktivstoffer i Revus® Top, mandipropamid og difenoconazol, supplerer hinanden og giver sammen en meget god bekæmpelse af skimmel og *Alternaria* i kartofler.

Mandipropamid er effektiv overfor Oomycete bladsvampe. En stor del af aktivstoffet absorberes af vokslaget, derved sikres en meget god regnfasthed. Mandipropamid modvirker spiring af sporer og modvirker mycelievækst i inkubationsperioden. Optagelse i bladet sikrer god translaminar aktivitet.

Difenoconazol er aktiv mod et bredt spektrum af svampe, dog ikke mod Oomycete svampe. I kartofler har difenoconazol effekt mod Alternaria. Difenoconazol er et triazol og inhiberer ergosterolbiosyntesen, ligesom det optages af planten og forebygger mycelievækst.

Revus® Top er ufarligt overfor nytte dyr og honningbier.

TANKBLANDING

Med vore nuværende kundskaber er Revus® Top fysisk blandbar med de vigtigste svampe-, insekt-, ukrudts- og vækstreguleringsmidler samt mikronæringsstoffer af god kvalitet.

Fysisk blandbar indebærer at ingen udfældning sker. Forskellige faktorer, såsom vandkvalitet, temperatur, vandets hårdhed m.m., kan indvirke på blandingen. Lav derfor altid en prøveblanding først. Læs altid respektive præparaters etiket før brug.

SPRØJTETEKNIK, RENGØRING MM

Vandmængde: 150-600 l/ha

Spøjteteknik

Revus® Top skal udbringes med en marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldestyret eller udstyr til direkte injektion.

Vejledende angivelse af dråbestørrelse mv.

En god og ensartet dækning af afgrøden er en forudsætning for god effekt. Det anbefales at anvende medium dråbestørrelse.

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder. Brug omrøring under blanding og udsprøjtning for at sikre en ensartet opløsning. Efter en evt. pause skal der omrøres igen inden udsprøjtning.

Præparatfyldestyret

Ved anvendelse af præparatfyldestyret og flydende præparater påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjtetanken.

Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Revus® Top i fyldestationen.

Additiv/penetreringsolier tilsættes til sidst, inden den endelige tankblanding er udført.

Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

Rengøring af sprøjteudstyr

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal

være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken, og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet således, at restsprøjtévæske kan fortyndes, og der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtévæske skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides). Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten for det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger). Samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle belægninger. Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018.

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 sprøjtévæskan.

Emballagen må ikke genbruges.

OMSÅNING; EFTERFØLGENDE AFGRØDER

Ingen restriktioner

RESISTENS

Mandipropamid tilhører gruppen af CAA-fungicider (FRAC gruppe 40), som vurderes at have lav til medium risiko for udvikling af resistens. Der er ikke fundet resistens overfor kartoffelskimmel.

Difenoconazol er et triazol, som tilhører gruppen af DMI-fungicider (FRAC gruppe 3), som vurderes at have medium risiko for udvikling af resistens. Der er ikke fundet resistens overfor kartoffelbladplet.

For at mindske risikoen for udvikling af resistens anbefales det, at Revus® Top og andre produkter med samme virkemekanisme (FRAC gruppe 40) ikke anvendes til mere end 50% af behandlingerne pr. sæson.

Risikoen for resistens hos fungicider kan nedsættes ved sprøjtning tidligt i infektionsforløbet.

OPBEVARING

Frostfrit

AT BEMÆRKE

Syngenta er ansvarlig for, at produktet har den sammensætning, som er anmeldt til myndighederne, såfremt den forefindes i original indpakning, opbevares og anvendes forskriftsmæssigt. Syngenta fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, opstået igennem ikke-forskriftsmæssig opbevaring og anvendelse af produktet.

Opmærksomheden henledes på, at faktorer som vejrlig, jordbundsforhold, sorter, resistens og behandlingsteknik kan påvirke produktets effekt.

For mere information om produktet se vores hjemmeside www.syngenta.dk

DK: Registrerede varemærker

Syngenta Group Company: Revus® Top

**UN3082**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.,
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)**ADVARSEL****EUH401** Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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 kartofler og ikke senere end 3 dage før høst.****Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.****SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.**SP1** Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.**SPe1** For at beskytte grundvandet må der højst anvendes de i brugsanvisningen angivne maksimale doseringer pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder epoxiconazol, propiconazol, tebuconazol eller difenoconazol med mindre doseringerne nedsættes tilsvarende. Hvis der anvendes flere produkter med disse stoffer skal doseringerne beregnes forholdsmæssigt ud fra produkternes respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder eller afgrødestadier jf. brugsanvisningerne.**P102** Opbevares utilgængeligt for børn.**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

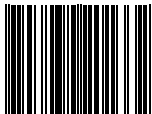
Nødtelefon: Alarm 112, Gifftilinen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

Svampemiddel nr. 1-218

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

Suspensionskoncentrat**Indeholder: Mandipropamid 250 g/l (21,9% w/w), Difenoconazol 250 g/l (21,9% w/w)****Batch nr.:** Se emballagen.**Produktionsdato:** Se emballagen.**Udløbsdato:** Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen.**Nettoindhold: 5 L****Syngenta Nordics A/S**

Strandlodsvej 44, 2300 København S, Tel. 32 87 11 00



5 707239 201332

