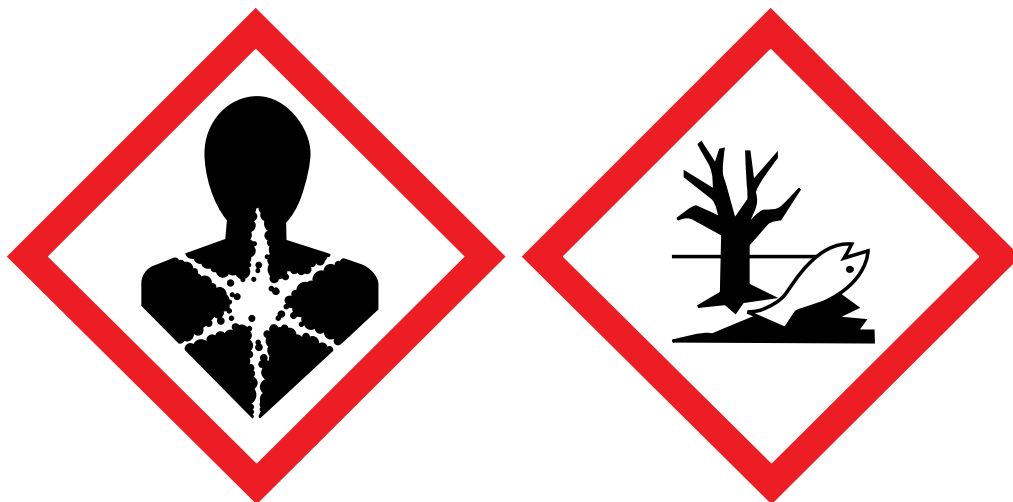


Mandipropamid + difenokonazol - suspensionskonsentrat

Mot sopp sykdommer i potet.

Les alltid etiketten nøye før bruk.

Sammensetning: mandipropamid 250 g/l, Difenokonazol 250g/l, Fyllstoffer inkl. 1,2-benzisothiazol-3-on 50 g/l**Behandlingsfrist:** 3 dager**ADVARSEL**

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

EUH208 Inneholder 1,2-benzisothiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SPe3 For å beskytte vannlevende organismer må dette produktet ikke brukes nærmere enn 10 meter fra overflatevann.

SP1 Unngå forurensning av vannmiljøet med produktet eller emballasjen. Ikke rengjør spredeutstyr nær overflatevann.

Dette produktet danner 1,2,4-triazol.

SPe 1 For å beskytte grunnvannet må andre produkter som er merket med at de danner 1,2,4-triazol ikke brukes det samme året på samme areal, med mindre dosen for hvert produkt reduseres proporsjonalt basert på den maksimale dosen av produktene.

SPe1 For å beskytte grunnvannet må dette produktet eller andre produkter som er merket med at de danner 1,2,4-triazol ikke brukes mer enn hvert tredje år på samme areal.

P391 Samle opp spill.

P261 Unngå innånding av aerosoler.

P405 Oppbevares innelåst.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

UFI: MQQR-H53U-Q00K-NNV6

Nettoinnhold: 5 L

Minimum to års holdbarhet.

Tilvirker

Syngenta Crop Protection AG

CH-4002 Basel, Sveits

Importør

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 København S, Danmark

Tel. +45 32 87 11 00

REG. NR. 2017.13.25

Avgiftsklasse 4



5 707239 401558

Bruksrettledningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon.

BRUKSOMRÅDE

Mot sopp sykdommer i potet.

BEHANDLINGSFRIST

Behandlingsfristen er 3 dager før høsting.

VIRKEOMRÅDE

Brukes forebyggende mot tørrflekksyke (*Alternaria*) og tørråte (*Phytophthora infestans*). Revus Top[®] har meget god effekt mot sykdommer i gruppen oomycetes, som potettørråte (*Phytophthora infestans*). Revus Top[®] har også meget god effekt mot sykdommer forårsaket av sopper, som tørrflekksyke (*Alternaria*).

VIRKEMÅTE

De to virkestoffene i Revus Top[®], mandipropamid og difenokonazol, kompletterer hverandre og gir tilsammen en meget god kontroll av tørråte og tørrflekksyke i potet. Mandipropamid er effektivt mot oomyceter. En stor mengde av mandipropamid absorberes av bladenes vokslag, hvilket sikrer en god regnfasthet. Mandipropamid virker forebyggende og hemmer sporespiring effektivt. Mandipropamid trenger inn i bladene og gir derfor en bra translaminær effekt, der hemmer det mycelvekst i inkubasjonstiden. Difenokonazol er effektivt mot et bredt spektrum av sopper, men ikke mot oomyceter. I potet har difenokonazol effekt mot blant annet tørrflekksyke. Difenokonazol er et triazol som hemmer ergosterolbiosyntesen. Difenokonazol tas opp av planten og forhindrer mycelvekst.

RESISTENS

Mandipropamid tilhører gruppen av CAA fungicider (FRAC kode 40), som vurderes å ha lav til medium risiko for utvikling av resistens. Det er påvist resistens mot CAA fungicider hos potettørråte i Norge. For å redusere risikoen for resistensutvikling anbefales det å bruke Revus i kombinasjon og veksling med effektivt produkt med annen virkningsmekanisme.

For å forebygge resistensutvikling bør ikke mer enn halvparten av alle behandlinger utføres med mandipropamid eller andre fungicider med samme virkningsmekanisme.

Difenokonazol er et triazol, som tilhører gruppen av DMI fungicider (FRAC kode 3), som vurderes å ha medium risiko for utvikling av resistens.

For å redusere risikoen for utvikling av resistens hos tørrflekksyke anbefales det at produkter med samme virkemekanisme (FRAC kode 3) ikke brukes til mere enn 50% av behandlingene pr. sesong.

BRUKSRETTLEDNING

KULTUR	SYKDOM	DOSERING	Sprøytetid
Potet	Potettørråte (<i>Phytophthora infestans</i>) Tørrflekksyke (<i>Alternaria solani</i> , <i>Alternaria alternata</i>)	60 ml/daa	Revus Top® brukes forebyggende mot sykdommer i potet. BBCH 40-91 Begynnende blomsterknopdannelse til begynnende nedvisning. Væskemengde: 15-60 l/dekar. Maks 2 behandlinger/sesong. Behandlingsintervall 14 dager. Behandlingsfrist: 3 dager. Behandling av samme område hvert tredje år For å redusere risikoen for resistensutvikling anbefales det å bruke Revus Top® i kombinasjon og veksling med preparater som har annen virkningsmekanisme.

BRUKSVILKÅR FOR Å BESKYTTE MILJØET

For å beskytte vannlevende organismer har dette produktet avstandskrav til overflatevann. Avstandskravet kan gjøres smalere ved å redusere sprøyteavdriften i henhold til tabellen. Vilkår for å oppnå avdriftsreduksjon er beskrevet i egen veileder som er tilgjengelig på Mattilsynets nettsider. All reduksjon av avstandskrav må skje i tråd med veilederen.

Avstand til overflatevann

Avdriftsreduksjon			
0 %	> 50 %	> 75 %	> 90 %
10 m	5 m	3 m	3 m

Revus Top er ufarlig overfor nytte dyr og honningbier

EVT BRUKSBEGRENSNINGER

Fytotoksisitet: Revus Top® er meget selektivt i potet.

Regnfasthet: Revus Top® er regnfast så snart sprøytevæsken har tørket inn på bladene.

IPM: Revus Top® er ufarlig for nytteinsekter og bier.

TILLAGING AV SPRØYTEVÆSKE

Fyll sprøytetanken halvfull med vann. Tilsett preparatet/preparatene hver for seg. Etterfyll resten av vannet under omrøring. Sprøytevæsken må holdes i kontinuerlig omrøring under tillaging og utsprøyting.

SPRØYTETEKNIKK

Revus® Top kan brukes både i vanlige åkersprøyter og luftassisterte sprøyter. En god og ensartet dekning av plantebestanden er en forutsetning for god effekt. Det anbefales å bruke medium dråpestørrelse.

TANKBLANDING

Ulike faktorer påvirker blandbarhet med andre preparater. Kompatibilitet med andre preparater er ikke testet. Gjør derfor alltid en prøveblanding først. Fysisk blandbarhet innebærer at ingen utfelling skjer. Les alltid respektives preparaters etikett før blanding.

FORSIKTIGHETSREGLER

Bruk vernehansker av polykloropen eller lignende og heldekkende arbeidstøy ved håndtering og bruk av preparatet. Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av sprøytevæske, skal halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P2 brukes. Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes. Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tel. 22 59 13 00.

RENGJØRING

Tomemballasjen skylles minst tre ganger med vann og innholdet tømmes i sprøytetanken. Rester fra sprøytetanken fortynnes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettledningen. Skyll sprøyteutstyr med vann etter bruk på et sted som ikke gir fare for forurensning av vannforekomster. Ved skifte av preparat for sprøyting i ømfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel.

AVFALLSHÅNDTERING

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres. Konsentrerte plantevernmidlerrester og ikke rengjort tomemballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

LAGRING

Må oppbevares frostfritt uten å utsettes for direkte sollys.

MERK

Vi garanterer at produktet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har forventet virkning. Bruksrettledningen er basert på forsøk og erfaring. Hvis preparatet håndteres eller brukes på annen måte eller under andre vilkår enn angitt på etiketten bortfaller vårt ansvar ved eventuell skade.

Minimum to års holdbarhet.

® = Reg

For mere informasjon om produktet se vår hjemmeside www.syngenta.no

Registrerte varemerker

Syngenta Group Company: Revus® Top