

Rovral® 75WG

Iprodion - Vanddispergerbart granulat

Mot soppsykdommer i jordbær på friland og i veksthus, bringebær, solbær, stikkelsbær, rips, kirsebær, plomme, eple, pære, hodekål, rosenkål, blomkål, brokkoli, kålrot, kinakål, kepaløk, jalottløk, gulrot, nepe, persille, frilandsagurk, salat, endivie, ert, bønne, bete, tomat, agurk, kinakål, dill, oljevekster, prydpalnter og skogplanteskoler. Behandling kun under oppal i knutekål, melon, paprika, sikoriarter, stangselleri, sellerirot og purre.

Beising mot soppsykdommer i potet, korsblomstra jord- og hagebruksvekster, erter, løkvekster og frø til skogplanter.

Sammensetning:

Iprodion	750 g/kg
Fyllstoff	250 g/kg

Irriterer øynene

Mulig fare for skade på forplantningsevnen

Mulig fare for kreft

Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn

Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Må ikke brukes nærmere vannforende grøfter, bekker, dammer eller større vannforekomster enn 30 meter i frukt og 20 meter i øvrige kulturer.

Giftig for insekter.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler)

Uskadeliggjør tomemballasje (se avfallshåndtering)



HELSESKADELIG



MILJØSKADELIG

Avgiftsklasse 3

Behandlingsfrist:

Agurk og tomat: 4 dager

Salat i veksthus (1.10.-1.4.): 28 dager. (1.4.-1.10.): 14 dager

Solbær: 21 dager.

Gulrot, kålrot og nepe: 21 dager

Andre spiselige kulturer: 14 dager

Tilvirker:

BASF AGRO BV
Arnhem NL
Wädenswill Branch

Importør:

BASF AS
Leangbukta 40
Postboks 233
NO-1372 Asker
Tlf. 66 79 21 00

Opplysninger i nødtilfelle:

Falck Euro Service
Telefon: 0045 79 42 43 33

Reg. nr. 2003.1

Nettoinnhold: **1 kg**

Produksjons nr. og dato:
Se emballasjen

Rovral® 75 WG

Bruksrettleddningen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø. Det er forbudt å bruke Rovral 75 WG i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon.

BRUKSOMRÅDE

Mot soppsykdommer i jordbær på friland og i veksthus, bringebær, solbær, stikkelsbær, rips, kirsebær, plomme, eple, pære, hodekål, rosenkål, blomkål, brokkoli, kålrot, kinakål, kepaløk, nepe, sjalottløk, gulrot, persille, frilandsagurk, salat, endivie, ert, bønne, bete, tomat, agurk, kinakål, dill, oljevekster, prydpalnter og skogplanteskoler. Behandling kun under oppal i knutekål, melon, paprika, sikoriarter, stangselleri, sellerirot og purre. Beising mot soppsykdommer i potet, korsblomstra jord- og hagebruksvekster, erter, løkvekster og frø til skogplanter.

Behandlingsfrist

Agurk og Tomat: 4 dager.

Salat i veksthus (1.10.-1.4.): 28 dager.

Salat i veksthus (1.4.-1.10.): 14 dager.

Solbær: 21 dager.

Gulrot, kålrot og nepe: 21 dager. Andre spiselige kulturer: 14 dager

VIRKEMÅTE

Rovral 75 WG er et kontaktvirkende soppmiddel som ved forebyggende behandling har meget god effekt mot en rekke forskjellige soppsykdommer. Mot enkelte soppsykdommer som f. eks. Alternaria-arter vil Rovral 75 WG også ha en viss kurativ effekt.

VIRKEOMRÅDE

Mot vanlig gråskimmel, løkgråskimmel, løkbladgråskimmel, purregråskimmel, løkhvitråtesopp, storknolla råtesopp, begerråte-sopp, gul og grå monilia, heggfleksopp, kirsebærskurvopp, Alternaria-arter, (skulpesopp, purpurflekk-sopp m.fl.), svartskurvopp, kålrot-torråtesopp, klosopp, snømuggsopp, kløverråtesopp m.m.

BRUKSRETLEDNING

Det må sørges for en kraftig omrøring i tanken før utsprøyting!

Kepaløk og Sjalottløk

Sprøyting i åkeren mot purpurflekk og gråskimmelerter.

Sprøyt fra først i juli og opp til 2 ganger seinere. Bruk 70–100 g Rovral 75 WG i 20–40 l vann pr da. Maksimalt 3 behandlinger er tillatt pr vekstsesong.

Væskebehandling langs radene mot løkhvitråte.

Bruk inntil 330 g Rovral 75 WG i 500 l vann pr dekar først i juli. Alternativt kan dosen sprøytes ut i mindre væskemengde om kvelden og vannes ned med minst 10 mm påfølgende natt.

Purre

Behandling under oppal mot rotbrannssopp, purregråskimmel m.fl. Bruk 7 g Rovral 75 WG i 10 l vann.

Hodekål, Rosenkål, Blomkål, Brokkoli, Knutekål, Kålrot, Kinakål og Nepe

Knutekål er tillatt behandlet kun under oppal!

Behandling under oppal mot rotbrannssopp (svartskurv), gråskimmel og frøoverførte soppsykdommer.

A. Rett etter såing/prikling: Bruk 3 g i ca 0,5 l vann pr m² oppalingsflate.

Belegg på bladene skylles av med rent vann.

B. Senere behandling under oppalet: Bruk 5–7 g i 10 liter vann. For ømtålige planteslag som kinakål bør laveste dosering benyttes. Sprøyt ikke i solskinn.

C. Rett før utplanting mot rotbrann (svartskurv) i åkeren: Bruk 100 g i 10 l vann og tilfø 2 l væske pr m² på torvblokkplanter, og 1 liter væske pr m² på pluggplanter. Skyll plantene med rent vann.

Sprøyting i åkeren mot skulpesopp og kålottorråte-sopp: Sprøyt med 70–100 g i 20–40 l vann pr da ved begynnende angrep og gjenta behandlingen én gang etter behov.

Forebyggende sprøyting mot gråskimmel på hodekål og kinakål på lager: Bruk 70–100 g i 20–40 l vann pr da 14–18 dager før høsting. Maksimalt 2 behandlinger er tillatt i kinakål i åkeren. I ømtålige kulturer som kinakål bør det ikke brukes mer enn 50 g i 100 l vann pr da. Sprøyt ikke i solskinn.

Sprøyting i oljevekster

Mot storknolla råtesopp og gråskimmel. Sprøyt under blomstring ved fare for angrep. Mot skulpesopp sprøyt ved begynnende angrep.

Bruk 50–100 g Rovral 75 WG i 20–40 liter vann pr da.

Gulrot

Mot Alternaria-bladflekk, klosopp, gråskimmel og storknolla råtesopp. Sprøyt første gang ca 15. juli – 1. august og gjenta behandlingen etter behov med 10–14 dagers mellomrom. Bruk 100 g Rovral 75 WG i 40 l vann pr da. Maksimalt 3 behandlinger er tillatt.

Bønner og erter

Mot gråskimmel og storknolla råtesopp. Sprøyt ved begynnende blomstring og ca 7 dager senere. Bruk 100 g Rovral 75 WG i 20–40 l vann pr da. Maksimalt 3 behandlinger er tillatt.

Selleri

Behandling under oppal. Mot frøoverførte sykdommer, rotbrann, gråskimmel, m.fl. Bruk 7 g Rovral 75 WG pr 10 l vann.

Persille og dill

Behandling under oppal. Mot frøoverførte sykdommer, rotbrann, gråskimmel, m.fl. Bruk 7 g Rovral 75 WG i 10 l vann.

Sprøyting i åkeren

Mot gråskimmel og storknolla råtesopp ved begynnende angrep. Bruk 100 g Rovral 75 WG i 20–40 l vann pr da. Maksimalt 3 behandlinger er tillatt i åkeren.

Rotpersille som skal drives sprøytes siste gang 14–18 dager før opptak.

Frilandsagurk

Behandling under oppal. Mot frøoverførte sykdommer, rotbrann, gråskimmel m. fl. Bruk 5–7 g Rovral 75 WG i 10 l vann.

Sprøyting i åkeren

Mot agurkbladflekk, gråskimmel og storknolla råtesopp. Sprøyt fra plantene legger seg med 10–14 dagers intervall. Bruk 70 g Rovral WG i 20–40 l vann pr da. Sprøyt ikke i solskinn.

Bete

Behandling under oppal mot visse rotbrannssopper (svartskurv m.fl.) gråskimmel og frøoverførte soppsykdommer.

A. Rett etter såing/priking: Bruk 3 g Rovral 75 WG i ca 0,5 l vann pr m² oppalingsflate. Belegg på bladene skylles av med rent vann.

B. Senere behandling under oppalet: Bruk 7 g Rovral 75 WG i 10 l vann. Sprøyt ikke i solskinn.

Salat, Sikoriarter, Endivie

Sikoriarter er tillatt behandlet kun under oppal!

Behandling under oppal

Mot frøoverførte sykdommer som rotbrann, gråskimmel m.fl.

Bruk 5 g Rovral 75 WG i 10 l vann.

Sprøyting i åkeren

Mot gråskimmel, storknolla råtesopp og svartskurv. Sprøyt etter rotfesting og gjenta behandlingen 1–2 ganger med 3–10 dagers intervall.

Mot klosopp. Sprøyt ved begynnende angrep. Bruk 50 g Rovral 75 WG i 20–40 l vann pr da. Sprøyt ikke i solskinn. Maksimalt 3 behandlinger er tillatt i åkeren.

Tomat, Agurk, Melon, Paprika, Kinakål, Dill, Salat

Melon og paprika er tillatt behandlet kun under oppal!

Behandling under oppal

Mot frøoverførte sykdommer, rotbrann, gråskimmel m.fl. Bruk 5 g Rovral 75 WG i 10 l vann.

Sprøyting etter planting

Mot gråskimmel, storknolla råtesopp m.fl.

I tomat, agurk, melon og paprika sprøytes det mot gråskimmel ved begynnende angrep, og om nødvendig gjentas behandlingen med 14 dagers intervall.

Salat sprøytes mot gråskimmel like etter planting og eventuelt 1–2 ganger senere. Bruk 50–70 g Rovral 75 WG i 100 l vann. For ømtålige vekster som kinakål og salat bør det ikke brukes mer enn 50 g Rovral 75 WG i 100 l vann. Sprøyt ikke i solskinn.

Frukt og bær

Maksimalt 3 sprøytinger er tillatt pr vekstsesong i hver kultur.

Eple / Pære

Mot gul- og grå monilia og begerråte.

Sprøyt ved begynnende blomstring og gjenta behandlingen 10–14 dager senere.

Bruk 100 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Plomme

Mot gul monilia. Sprøyt ca 14 dager etter avblomstring og 1–2 ganger senere etter behov. Bruk 100 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Kirsebær

Mot grå monilia. Sprøyt 1–2 ganger under blomstring. Mot gråskimmel, heggflekk og kirsebærskurv. Sprøyt like etter avblomstring og eventuelt 2 ganger til med 10–20 dagers intervall. Bruk 100 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Jordbær på friland og bringebær

Mot gråskimmel. Sprøyt ved begynnende blomstring og gjenta behandlingen 2 ganger senere med 5–7 dagers intervall. Bruk 70–100 g Rovral 75 WG pr 100 l vann og minst 100 l væske pr da eller pr 1000 m rad.

Jordbær i veksthus

Mot gråskimmel. Sprøyt ved begynnende blomstring og gjenta behandlingen 2 ganger med 5 dagers intervall. Bruk 70 g Rovral 75 WG i 60–100 l vann pr 1000 m rad.

Solbær, stikkelsbær og rips

Mot gråskimmel. Sprøyt ved begynnende blomstring og gjenta behandlingen 5–7 dager etterpå. Bruk 70 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

NB! Det bør kun gis 2 behandlinger i solbær pga fare for overskridelse av grenseverdien for restkonsentrasjoner.

Prydplanter

Mot gråskimmel i Azalea, (Rhododendron simsii), Chrysanthemum, Cyclamen, Kalanchoe, Pelargonium, julestjerne (Euphorbia pulcherrima), Senecio og Sinningia.

Sprøyt ved begynnende angrep og eventuelt med ca 14 dagers intervall.

Bruk 70 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Rovral 75 WG virker også mot Alternaria på Dianthus. Sprøyt ikke i solskinn. Unngå sprøyting på prydplanter under blomstring.

Skogplanteskoler

Mot svartskurv, rotfillsopp m.fl. (Rhizoctonia-arter), Phoma-råte og gråskimmel.

Sprøyt ved begynnende angrep. Behandlingen gjentas etter behov med ca 14 dagers intervall.

Sprøyting: Bruk 100 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Frøbeising: Bruk 5 g Rovral 75 WG pr kg frø i blandingsforhold 4 deler Rovral 75 WG til 1 del vann. Behandles tidligst mulig etter frosanking.

Beising av settepoteter

Mot svartskurv ved setting.

Dyping i 1,0% oppløsning (1000 g Rovral 75 WG til 100 l) for setting.

Potetene skal være tørre for settingen starter.

Behandling i grokasser med 270 g Rovral 75 WG med inntil 40 l vann pr tonn settepotet. Bruk ryggspyte el. lign.

Behandling ved setting med sprøytestyr påmontert settemaskinen.

En eller to dyser plasseres ved hvert skjær slik at poteten faller gjennom en sprøytetåke, og dermed dekkes av Rovral 75 WG.

Bruk 200 g Rovral 75 WG med inntil 40 l vann pr tonn settepotet.

Beising av frø og setteløk

Korsblomstra vekster Mot skulpesopp, kålrot-terråte og gråskimmel.

Korsblomstra jordbruksvekster (oljefrø): Bruk 270 g Rovral 75 WG pr 100 kg frø.

Korsblomstra grønnsakvekster: Bruk 400 g Rovral 75 WG pr 100 kg frø.

Erter

Mot erteflekk, ertefotsyke og rotbrann. Bruk 130 g Rovral 75 WG pr 100 kg frø.

Løkvekster

Våtbeis og konsentratbeis av setteløk mot løkbladgråskimmel, purpurflekk og løkhvitråte.

Våtbeis: Dyp løken i en oppløsning av 200 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Mot løkhvitråte økes doseringen til 670 g Rovral 75 WG pr 100 l vann.

Konsentratbeising gjennom dyser: Bruk 30 g Rovral 75 WG i 2–10 l vann pr da. Mot løkhvitråte økes doseringen til 100 g Rovral 75 WG pr da.

Løkfrø

Mot løkgråskimmel, løkbladgråskimmel og purpurflekk. Bruk 530 g Rovral 75 WG pr 100 kg frø.

KLIMAETS PÅVIRKNING

Klimaet har ingen direkte påvirkning for effekten av Rovral 75 WG, men høy temperatur og luftfuktighet øker de fleste soppenes infeksjonstrykk og dermed økende behov for behandling. Rovral 75 WG's effekt sees som friske planter.

TILLAGING AV SPRØYTEVÆSKE

Fyll sprøytestanken med halvparten av den vannmengden som skal brukes. Start omrøring og tilsett den tilmålte mengde Rovral 75 WG. DET ER VIKTIG AT GRANULATET RØRES GODT UT I VANNET. Etterfyll med resten av vannmengden. Ved en eventuell tankblanding med et annet produkt tas blandingspartneren i til slutt.

BLANDING MED ANDRE MIDLER

Rovral 75 WG kan blandes med de fleste skadedyrmidler.

Rovral 75 WG kan ikke blandes med ammonium-gjødsel.

LAGRING

Rovral 75 WG må lagres tørt.

FORSIKTIGHETSREGLER

Bruk vernehansker av nitril/neopren av god kvalitet, øyvern, støvler og overtrekksdress ved håndtering og bruk av preparatet. Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av sprøytetåke, skal overtrekksdress og halvmaske med kombinasjonsfilter A2/P3 S og L brukes. Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen tlf 22 59 13 00.

Søl av preparatet på hud må straks skylles eller vaskes av. Klær tilsølt med preparatet må fjernes straks. Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen tlf. 22 59 13 00 (åpent hele døgnet).

Anbefalt vernetstyr må nyttes dersom en går inn i behandlet område, eller håndterer behandlede plantedeler i en periode på 24 timer etter sprøyting.

RENGJØRING

Tomemballasje skylles minst 3 ganger med vann og innholdet tømmes i sprøytestanken. Rester fra sprøytestanken fortynnes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettleddningen. Skyll sprøytestyr med vann etter bruk på et sted som ikke gir avrenning til vannforekomster.

Ved skifte av preparat for sprøyting i ømfintlige kulturer må sprøytestyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel.

AVFALLSHÅNDTERING

Grundig rengjort tomemballasje leveres med husholdningsavfall eller deponeres på offentlig fyllplass. Konsentrerte plantevernmidlerrester og ikke rengjort tomemballasje må innleveres til mottak for spesialavfall.

MERK

Vi garanterer at preparatet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har den ønskede virkning. Bruksrettleddningen er basert på forsøk og erfaring. Dersom preparatet brukes på annen måte eller under andre forhold enn angitt på etiketten, bortfaller vårt ansvar ved eventuell skade eller manglende virkning.

Resistens

For mange soppmidler er det alminnelig risiko for forekomst av sopptyper, som er motstandsdyktige (resistente) overfor det aktive stoffet.

Under spesiell dårlige betingelser kan en endring i middelets virkning derfor ikke utelukkes. Da det generelt ikke er mulig å forutsi den konkrete risiko for resistensdannelse på grunn av de mange kultur- og anvendelsesbetingelser og påvirkningsmuligheter, fraskriver vi oss ansvaret for eventuelle skader som følge av resistensdannelse.

Den anbefalte doseringen fra BASF skal ubetinget overholdes for å unngå virkningstap.



4 0 1 4 3 4 3 6 1 9 3 8 7