

Zorvec Endavia[®]

SOPPMIDDEL

Mot potettøråte i potet

Formulering: OD - oljespredning

Sammensetning: Oxathiapiprolin 30 g/L
Benthiavalicarb-isopropyl 70 g/L

Reg. Nr.: 2021.7

Batchnummer og produksjonsdato: se emballasjen.

Holdbarhet: minimum to år fra produksjonsdato i uåpnet emballasje.

Tilvirker: DuPont de Nemours (France) S.A.S.

Registreringsholder: Corteva Agriscience Denmark A/S,
Langebrogade 1, DK-1411 København K - Danmark

Nettoinnhold: 5 L e

TM Trademarks of
Corteva, DuPont, Dow
AgroSciences and Pioneer
and affiliated companies or
their respective owners.



A 6 0008076

**MANDATORY REQUIREMENT:
THIS AREA MUST BE BLANK
(for 2D Data Matrix, Lot Nr.,
Manufacturing Date ...)**

Importør:

Felleskjøpet Agri, Depotgata 22, 2000 Lillestrøm tlf. 03520
Norgesfor AS, Mail Boxes Etc. 367, 0028 Oslo, tlf. 22400700
Fiskå Mølle Moss AS, Havnestredet 6, 1531 Moss, tlf. 69204770

UFI : 3KPA-005A-E003-HHTG

Advarsel

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

P302+352 VED HUDKONTAKT: vask med mye vann

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp

P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

P261 Unngå innånding av damp/aerosoler.

P405 Oppbevares innelåst.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

SP 1 Unngå forurensning av vannmiljøet med produktet eller emballasjen. Ikke rengjør spredeutstyr nær overflatevann. Unngå forurensning via avrenning fra gårdsplasser og veier.



AVGIFTSKLASSE: 3

BEHANDLINGSFRIST: 7 dager for innhøsting



Zorvec Endavia[®]

SOPPMIDDEL

**Rist godt
før bruk**

Formulering:

OD - oljespredning

Sammensetning: Oxathiapiprolin 30 g/L
Benthiavalicarb-isopropyl 70 g/L

Reg. Nr.: 2021.7

Batchnummer og produksjonsdato: se emballasjen.

Holdbarhet: minimum

to år fra produksjonsdato i uåpnet
emballasje.

Tilvirker: DuPont de Nemours (France)
S.A.S.

Registreringsholder: Corteva Agriscience
Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411
København K - Danmark

Importør:

Felleskjøpet Agri, Depotgata 22,
2000 Lillestrøm tlf. 03520
Norgesfôr AS, Mail Boxes Etc. 367,
0028 Oslo, tlf. 22400700
Fiskå Mølle Moss AS, Havnestredet 6,
1531 Moss, tlf. 69204770

TM Trademarks of
Corteva, DuPont, Dow
AgroSciences and
Pioneer and affiliated
companies or their
respective owners.



A 60008077

**MANDATORY REQUIREMENT:
THIS AREA MUST BE BLANK
(for 2D Data Matrix, Lot Nr.,
Manufacturing Date ...)**

Nettoinnhold:
5 L e

Bruksanvisningen 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.

Bruks- og virkeområde

Zorvec Endavia er et soppdrepende middel som benyttes for å kontrollere tørråte i potet.

Virkemåte

Zorvec Endavia er et soppdrepende middel som brukes for å kontrollere potettørråte (*Phytophthora infestans*) i potet med både translaminær og systemisk bevegelse i planta, og det skal brukes preventivt. Den translaminære bevegelsen i behandlede blader gir en mer ensartet beskyttelse, og systemisk bevegelse i vedvevet bidrar til å beskytte både bladene som ikke er fullstendig utvokst på det tidspunktet middelet blir brukt, og ny vekst.

Resistensforebygging

Produkt-navn	Type	Aktiv Ingrediens	Kode #FRAC- gruppe	Risiko for utvikling av resistens
Zorvec Endavia	Soppdrepende middel	Oxathiapiprolin	F9#49	Middels til høy
		Bentiavalikarb	H5#40	Lav til middels

Non-printed

**Non-printed area on page 2 ONLY
(on the back of 2D code area
printed on the front page)**

Zorvec Endavia kombinerer to aktive ingredienser: Oksatiapiprolin og bentiavalikarb. Oksatiapiprolin tilhører FRAC-gruppe F9 # 49 (fungerer som en oksysterol-bindende proteinhemmer i soppceller). Oksatiapiprolin er ikke kryssresistent med andre klasser av kjemiske soppmidler som brukes mot eggsporesopper, inkludert karboksyliske syreamider (CAA), fenylamider, cymoksanil og Qol-soppmidler.

Bentiavalikarb tilhører FRAC-gruppen H5 # 40 og er et karboksylisk syreamid (CAA) med soppdrepende egenskaper. Virkemåten er direkte knyttet til hemming av cellulosesyntese i eggsporesoppen.

For å redusere forekomsten av resistensutvikling, bør Zorvec Endavia brukes i et program som er basert på produkter med forskjellige virkemåter. Det er viktig at man ikke overskrider det maksimale antallet påføringer som er angitt på denne etiketten. Eksponering for Zorvec Endavia bør ikke overstige trettitre prosent (33 %) av den totale beskyttelsen som trengs per avling. Når et soppdrepende middel med en annen virkemåte påføres etter Zorvec Endavia (eller andre produkter som inneholder FRAC 49), bør dette soppdrepende middelet fortrinnsvis ha helbredende effekt.

Bruksforhold

Påfør Zorvec Endavia under gode vekstforhold. Unngå å bruke middelet på stressede avlinger.

Bruksrettledning

Påfør Zorvec Endavia med 40 ml/daa. Bruken av Zorvec Endavia må ikke overstige 1/3-del av det totale antallet sprøytemidler som påføres avlingen i løpet av en sesong. Zorvec Endavia skal ikke brukes mer enn 3 ganger på rad.

Det anbefales å bruke et 10-dagers intervall, men i situasjoner med høyt sykdomstrykk brukes et 7- dagers intervall.

Det tidligste tidspunktet for bruk er BBCH 30 (begynnende strekking av hovedskudd). Siste tidspunkt for bruk er 7 dager før innhøsting. Det ideelle tidspunktet for bruk er forebyggende før første synlige tegn på sykdom.

Doseringstabell

Avling	Max dose pr. behandling	Antall påføringer per sesong	Min. – maks. sprøyteintervall	Sykdommer kontroll
Potet	40 ml/daa	max 4 * behandlinger	7–10 dager**	Potettørråte (<i>Phytophthora infestans</i>)

* Ikke bruk mer enn 3 ganger på rad.

** Bruk korte intervaller (7 dager) ved høyt sykdomstrykk.

Behandlingsfrist

Behandlingsfristen er 7 dager før innhøsting.

Regnfasthet

Regnfast etter 20 minutter.

Ødelagt avling

Ingen påfølgende restriksjoner på avlinger.

Etterfølgende avlinger (normale rotasjoner)

Det er ingen restriksjoner på etterfølgende avlinger i en normal rotasjon.

Kompatibilitet/Blandingsbruk

Det er viktig å merke seg at vurdering av preparatets effektivitet, samt risiko for helse og miljø er utført på preparatet alene, og ikke som en blanding med andre plantevernmidler.

Vannmengder

Zorvec Endavia påføres med traktormonterte hydrauliske sprøyter.

Påfør Zorvec Endavia i 20 til 40 liter vann per dekar. Det laveste vannvolumet bør bare brukes i svært åpne avlinger. Ved senere påføring når avlingen er tett, skal sprøytevolumet økes til 30-40 liter vann per dekar.

Forsiktighetsregler

Bruk vernehansker av nitril av god kvalitet, øyevern og overtrekksdress ved håndtering og bruk av preparatet.

Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av damp/sprøytetåke, skal halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P3 brukes.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen

tlf. 22 59 13 00.

Påfylling

Zorvec Endavia kan sprøytes ut med konvensjonell åkersprøyte. Preparatet kan fylles på direkte i tanken eller gjennom preparatpåfilleren. Hell i ønskede mengde av Zorvec Endavia i halvfull sprøyte med rent vann, sett på omrøring og hell deretter i resten av vannet. Omrøring skal være på under hele sprøytearbeidet.

Håndteringsfrist

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

Rengjøring

Merk! Eventuell skyllevannstank bør være av en størrelse som att sprøytevæskes tynnes ut 5 ganger. Det er spesielt viktig å rengjøre alle innvendige detaljer. Aktiver alle slanger og ventiler samt øk trykket slik at overtrykksventil i det selvrensede filteret løses ut. Tomemballasjen skylles minst 3 ganger med vann og innholdet tømmes i sprøytetanken. Rester fra sprøytetanken fortynnes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut iht. bruksrettledningen.

Deretter vaskes tanken innvendig med vann tilsatt rengjøringsmiddel, for eksempel All Clear¹ Extra. Bruk en vannmengde tilsvarende minst 10 % av tankvolumet. Start omrøring og sprøyt litt gjennom dysene. La resten stå i systemet minst 30 minutter. Start omrøring igjen og sprøyt alt vaskevannet ut gjennom dysene. Gjør dette minst 3-5 ganger. Siler og dyser skal tas ut og rengjøres spesielt godt med rengjøringsmiddel.

Skyll sprøyteutstyret med vann i 5 minutter og sprøy ut gjennom dyser og slanger på et sted som ikke gir fare for forurensing av vannforekomster. Ved skifte av preparat for sprøyting i ømfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med anbefalt vaskemiddel som All Clear Extra.

Avfallshåndtering

Grundig rengjort tomemballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Konsentrerte rester av plantevernmidler og ikke rengjort tomemballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

Lagring

Oppbevares frostfritt i lukket originalemballasjen.

¹Varemærke – FMC Agricultural Solutions

**THIS PAGE HAS BEEN
BLANK INTENTIONALLY**

Zorvec Endavia[®]

SOPPMIDDEL

**Rist godt
før bruk**

Formulering:

OD - oljespredning

Sammensetning: Oxathiapiprolin 30 g/L

Benthiavalicarb-isopropyl 70 g/L

Reg. Nr.: 2021.7

Batchnummer og produksjonsdato: se emballasjen.

TM Trademarks of
Corteva, DuPont, Dow
AgroSciences and
Pioneer and affiliated
companies or their
respective owners.



A 60008077

Holdbarhet: minimum

to år fra produksjonsdato i uåpnet
emballasje.

Tilvirker: DuPont de Nemours (France)
S.A.S.

Registreringsholder: Corteva Agriscience
Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411
København K - Danmark

Importør:

Felleskjøpet Agri, Depotgata 22,
2000 Lillestrøm tlf. 03520
Norgesfôr AS, Mail Boxes Etc. 367,
0028 Oslo, tlf. 22400700
Fiskå Mølle Moss AS, Havnestredet 6,
1531 Moss, tlf. 69204770

Nettoinnhold:
5 L e