NORDOX 75 WG

Kobber (I) oksid vanndispergerbart granulat.

Mot soppsykdommer og bakteriesykdommer i frukt, bær, juletrær og pyntegrønt samt bartrær i planteskoler.

Sammensetning:

Kobber (I) oksid ..... 862 g/kg
Sprede- og klebestoffer .... 138 g/kg

ADVARSEL

H332 Farlig ved innånding.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Må ikke brukes nærmere vannførende grøfter, bekker, dammer eller større vannforekomster enn 30 meter i frukt og 10 meter i bær.

For å beskytte vannlevende organismer må en vegetert buffersone på minst 10 meter mot overflatevann overholdes.

P261 Unngå innånding av støv/aerosoler

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P405 Oppbevares innelåst

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk egen verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering)

Tilvirker: NORDOX AS, Østensjøveien 13, N-0661 Oslo. **Avgiftsklasse 3**

Reg. nr. 2008.43.19 **Nettoinnhold: 10 Kilo**

Bruksrettledningen må følges, slik at man unngår risiko for menneske og miljø. Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruks-område eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/ konsentrasjon.

Bruksområde

Eple, pære, plomme, søt- og surkirsebær, hageblåbær, rips, solbær, stikkelsbær på friland samt bjørnebær og bringebær på friland og i plasttunell. Juletrær og pyntegrønt samt bartrær i planteskoler.

Virkeområde

NORDOX 75 WG virker mot rothalsråte, honningsopp, frukttrekreft, epleskurv, pæreskurv, plommepung, grå monilia, haglskuddsyke (pga. sopp og bakterie-kreft), bærbuskbladfall, bærbuskbladflekksopp, greindød, flekkskurv, skuddsyke, greinbrann og andre stengelsykdommer, nålefallssopper, buksbomkreft, gråskimmel, furuas knopp- og greintørke, filtsopp og rustsopper.

Virkemåte

Kobber (I) oksid har forebyggende virkning og hindrer soppen i å trenge inn og etablere seg. NORDOX 75 WG er et kontaktmiddel og ved gjentatt sprøyting er det viktig å dekke den nye tilveksten med sprøytevæske.

Bruksrettledning

Forberedelser til sprøytearbeidet

Væskemengde avhenger av traktor, sprøyte og innstilling. Følgende sjekkpunkter sikrer rett dosering (bruk rent vann):

1. Velg kjørehastighet og innstilling som gir best avsetning (bruk væskefølsomt papir).
2. Kontroller væskeforbruket per 100 m. Jfr. oppdatert sjekkliste for bruk av sprøyte-utstyr.

NORDOX 75 WG er granulert og løser seg lett opp i vann, og synker gradvis mot bunnen av tanken etter omrøring. Hell tilmålt mengde forsiktig direkte i sprøytetank med omrøringen igangsatt. Produktet røres ut i vann før det helles over i ryggsprøyte uten omrøring; sprøyt deretter ut produktet uten unødig opphold. Kobber (I) oksid kan korrodere beholdere av sink eller aluminium. Bruk derfor beholdere av plast, glassfiber eller lignende når produktet blandes ut utenfor sprøytetanken.

Væskemengde

Bruk en væskemengde som sørger for at alle plantedeler dekkes med sprøytevæske. Sprøyt ikke ved høy temperatur, i sterkt solskinn eller på regn- eller duggvåte planter (ømfintlige kulturer.)

Konsentrasjonen er oppgitt som preparatmengde i gram eller ml pr. 100 l vann. Væskemengde er oppgitt per 100 meter rad med normal plantehøyde/bredde (oppgitt i parentes) og sprøyting til avrenning. Ved avvik fra oppgitt normal plantestørrelse endres væskemengden tilsvarende. Ved luftassistert sprøyting (tåkesprøyting) økes preparatmengden like mange ganger som væskemengden reduseres.

Frukt

Normalvæskemengde: I tettplantinger/slank spindel (2–3 m og kronediameter 2 m) brukes 50 liter per 100 m rad (kjøring mellom radene) før blomstring og etter bladfall. I nyplantinger reduseres væskemengden. I fri spindel plantinger (3–4 m trehøyde og 2–3 m kronediameter) brukes inntil 75 liter per 100 meter rad. Bruk væskefølsomt papir til kontroll. Ved luftassistert sprøyting (tåkesprøyting) og varierende planestørrelse, se oppdatert sjekkliste for sprøyteutstyr i frukt.

Rips, solbær, stikkelsbær, og hageblåbær

Normalvæskemengde: I middels kraftige, utlauva bærbusker (1,2 m høye og 1,2 m i diameter) brukes 40–50 liter per 100 m rad, størst væskemengde etter blomstring. Bruk væskefølsomt papir til kontroll. Ved tåkesprøyting og varierende plantestørrelse, se oppdatert sjekkliste for sprøyteutstyr i bærkulturer.

Bringebær og bjørnebær

Normalvæskemengde: I middels tett, utlauva plantehekk (1,8 m høy) brukes 40–50 liter per 100 m rad, størst væskemengde etter blomstring. Bruk væske-følsomt papir til kontroll. Ved tåkesprøyting og varierende plantestørrelse, se oppdatert sjekkliste for sprøyteutstyr i bærkulturer.

Juletrær og pyntegrønt samt bartrær i planteskoler

Normalvæskemengde: Det benyttes ca 20 liter væske per dekar for små trær/busker. For store trær/busker benyttes ca 70 liter væske per dekar.
Bruk væskefølsomt papir til kontroll. Ved tåkesprøyting og varierende plante-størrelse, se oppdatert sjekkliste for sprøyteutstyr i bærkulturer.
Bruk lave doseringer ved lavt smittepress og høyere doseringer når smittepresset er høyt.

Maksimal total dosering per kultur og sesong er 400 gram per da.

Produksjonsdato/Batch-nr.: Se forseglingen på toppen av sekken

KULTUR	SYKDOM	Konsen-trasjon: Preparat i gram pr. 100 liter vann	Sprøytetid/kommentar
Frukt generelt	Rothalsråte, honningsopp	250 g	Vaskesprøyting av stammebasis før knoppsprett om våren og 1-2 behandlinger etter bladfall
Eple/Pære	Frukttrekreft	75-150 g	Sprøyt 1–2 ganger før "tett klynge"
		150-200 g	Sprøyt ved begynnende bladfall etter høsting
	Eple/pæreskurv	75-150 g	Sprøyt 1–2 ganger, siste behandling før "tett klynge"
Plomme	Plommepung, grå monilia og haglskuddsyke	100-150 g	Sprøyt før "tett klynge" og på "ballongstadiet"
Søt- og surkirsebær	Haglskuddsyke pga. sopp	100-150 g	Sprøyt like før "tett klynge" og like etter blomstring, evt også ved bladfall om høsten
	Haglskuddsyke pga. bakterie-kreft	150 g	Sprøyt like før blomstring
		200 g	Sprøyting ved bladfall om høsten
Hageblåbær	Greindød	150 g	Sprøyting før blomstring og etter høsting
Rips, solbær og stikkelsbær	Bærbuskbladfall og bærbusk-bladflekksopp	100 g	Sprøyting inntil begynnende blomstring
Bringebær og bjørnebær på friland, og i plasttunnel	Flekkskurv, skuddsyke og greinbrann	100 g	Sprøyt 1-2 ganger før blomstring, inntil nye skudd er 40 cm høye Sprøyt ev. en gang etter høsting
Juletrær og pyntegrønt	Nålefalssopper Buksbomkreft	150 g	Sprøyt når nye skudd er fra noen millimeter til 3 cm og gjenta behandlingen etter 14 dager pga. ulik brytningstidspunkt hos trærne
		150 g	Sprøyt to ganger med 14 dagers mel - lomrom før veksten starter om våren
Bartrær i planteskoler	Gråskimmel, furuas knopp- og greintørke, filtsopp, rustsopper	150 g	Sprøyt ved begynnende angrep Behandlingen gjentas etter behov med ca. 14 dagers intervall

Blanding med andre midler

NORDOX 75 WG kan erfaringsmessig blandes med de fleste andre plantevern-midler. Unngå blandinger som er sterkt alkaliske (høy pH) eller sure (lav pH). Tilfør NORDOX 75 WG først. Bland NORDOX 75 WG med vann før tilsetting av olje. Blandinger foretas på eget ansvar.

Forsiktighetsregler

- Bruk varnehansker av nitril, støvler og ovetrekksdress og heldekkende arbeidstøy ved håndtering og bruk av preparatet.
- Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av sprøytetåke, skal ovetrekksdress og halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P2 brukes.
- Ved tåkesprøyting skal helmaske med kombinasjonsfilter A2/P3 brukes.
- Søl av preparat på hud må straks skylles eller vaskes av.
- 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.

Sau er særlig følsom for kobber og skal ikke beite på sprøytede arealer før tidligst 14 dager etter sprøyting. Planter fra behandlede arealer bør ikke høstes til saueför før det har regnet flere ganger etter sprøytingen.

Buffersone

Den vegeterte buffersonen skal på sprøytetidspunktet ha veletablert plantedekke bestående av gress eller en blanding av gress og urter. Naturlig vegetasjon, inkludert trær og busker, kan også utgjøre hele eller deler av buffersonen, så lenge markvegetasjonen er tett og veletablert.

Unntak fra kravet om vegetert buffersone:

Du trenger ikke ¬ ha en vegetert buffersone mot overflatevann dersom minst ett av de fßlgende kriteriene er oppfylt:

- Vannet ligger høyere i terrenget enn det området som skal behandles med plantevernmiddel.
- Vannet ligger mer enn 50 m fra det behandlede området.
- Området som skal behandles med plantevernmiddel har mindre enn 2% helling ned mot vannet.

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 anbefalt vaskemiddel.

Avfallshåndtering

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Konsentrerte preparatrester og ikke rengjort emballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

Lagring

Oppbevares i tett lukket originalforpakning i et tørt, kjølig og godt ventilert rom.

Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn.

Merk

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

NORDOX AS
Tel: +47 22 97 50 00
Faks: +47 22 64 12 08
marketing@nordox.no
www.nordox.no