



Merit® Forest WG

Bruksområde:
Mot skadeinsekter på bartrær
i planteskoler.

2 kg e

Merit Forest WG
Imidaklopid

Bruksområde:

Mot skadeinsekter på bartrær i planteskoler

Formulering: Vanndispergerbart granulat

Imidaklopid 700 g/kg



Helseskadelig



Miljøskadelig

Advarsel

Farlig ved svelging.

Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Giftig for bier og andre insekter.

Unngå innånding av sprøytetåke.

Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasje (se avfallshåndtering).



Giftig for bier og andre insekter.

Reg.nr.: 2011.8

Avgiftsklasse 1

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

Bruksområde:

Mot skadeinsekter på bartrær i planteskoler. Det er kun tillatt å behandle bartreplanter sentralt i planteskolen.

Virkeområde

Merit Forest WG er et vannløselig granulat godkjent for bekjempelse av gransnutebille og andre skadeinsekter på bartreplanter.

Virkemåte

Merit Forest WG inneholder den aktive substansen imidaklopid, som virker systemisk og transporteres med plantesaften fra plantenes blad/nåler, stengel/stamme eller rotsystem. Imidaklopid er spesielt godt egnet mot insekter som lever skjult på/ i plantene og som gnager eller suger av plantevevet. Overfor insekter har midlet kontakt- og magevirkning.

Resistens

Merit Forest WG inneholder imidakloprid, som tilhører middelgruppen 4A: Neonikotinioider. Resistens mot imidakloprid er ikke kjent i Norge hos skadedyr nevnt på denne etiketten.

Ensidig bruk av ett middel, eller en gruppe midler med samme virkningsmekanisme, kan føre til resistens eller nedsatt følsomhet for midlet/middelgruppen. Derfor skal midler fra ulike middelgrupper og/eller alternative bekjempelsesmetoder (dersom dette finnes) alltid inngå i bekjempelsesprogrammet.

For å forebygge resistensutvikling bør Merit Forest WG kun brukes ved forventet angrep av gransnutebille. Alternative bekjempelsesmetoder (f.eks. fysiske barrierer) bør brukes når dette er mulig.

Bruksrettledning

Det er kun tillatt å behandle bartreplanter sentralt i planteskolen. Behandlingen skal utføres i planteskoler med lukket appliseringsmetode, der behandlingsvæsken resirkuleres.

Merit Forest WG blandes i vann med en konsentrasjon på 1,0% dvs. 10 gram Merit Forest i 1 liter vann.

$\frac{3}{4}$ av den ønskede mengden vann fylles i sprøyte-tanken. Omrøringen startes og midlet helles langsomt direkte i beholderen, uten å bruke sil. Tilsett deretter resten av vannet.

Forbruk av preparat:

Dekkrotplanter (M95 og lignende)	20-40 g Merit Forest/1000 planter
Store dekkrotplanter (M60 og lignende)	30-50 g Merit Forest /1000 planter
Barrotplanter	40-60 g Merit Forest /1000 planter

Merit Forest sprøytes ut på stammen, fra rothalsen til nederste grenkrans. Sørg for god dekning med behandlingsvæsken, men unngå å behandle toppskuddet.

Pakkede planter lagres kjølig frem til planting.
Beskytt plantene mot varme og sol.

Bare sunne og friske planter bør behandles.

Forpakningen skal forsynes med en etikett der det fremgår at plantene er behandlet med Merit Forest WG, og at vernehansker skal benyttes ved planting.

Forsiktighetsregler

Bruk vernehansker av nitrilgummi, øyevern, støvler og overtrekksdress ved håndteringen og bruk av preparatet.

Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av sprøytetåke, skal overtrekksdress og halvmaske med kombinasjonsfilter A1/P2 brukes. 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 Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00.

Håndteringsfrist

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

Lagring

Lagres tørt og kjølig.



Bayer CropScience

Bayer AS,
Postboks 14,
0212 Oslo

Avfallshåndtering

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

Transport- og ytterforpakninger

Transport- og ytterforpakninger som ikke har hatt direkte kontakt med plantevernmiddel leveres til gjenvinning. Transport- og ytterforpakninger som har hatt direkte kontakt med plantevernmiddel uskadeliggjøres ved forbrenning, for eksempel ved forbrenning i forbrenningsanlegg for farlig avfall.

Restjord/resttorv

Restjord/resttorv fra behandlingsanleggene skal ikke klassifiseres som farlig avfall og kan derfor spres ut på arealer som ikke benyttes til næringsmiddelproduksjon.

Rengjøring av sprøyteutstyr

Tomemballasjen skylles minst tre ganger med vann og innholdet tømmes i sprøytetanken. Rester fra sprøytetanken fortynnes om lag 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.