



INSEKTIKID

Nettoinnhold:

1Le

Milbemektin emulsjon.

Mot midd og minérfuelarver i eple, pære, jordbær på friland, i plasttunnel og i veksthus, prydpanter og i grøntanlegg og i veksthus og i planteskoler utendørs.

Sammensetning:

Milbemektin 9,3 g/l
Fyllstoffer 920,7 g/l

Inneholder aromatiske hydrokarboner

GRUPPE 6 INSEKTIKID

Behandlingsfrist:

Eple og pære: 14 dager
Jordbær behandles kun etter høsting

Avgiftsklasse 3

Tilvirker:

Mitsui Chemicals Agro, Inc., Japan

Reg. nr: 2012.7.18

Registrering:

Certis Belchim B.V.
Stadsplateau 16
3521 AZ Utrecht
Nederland

® Reg. varemerke for Mitsui Chemicals Agro, Inc., Japan

22_11010201_XY •
00042-NO



Nordisk representant: Nordisk Alkali AB
Malmö, Sverige

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

Bruksområde

Milbeknock® er tillatt i eple, pære, jordbær på friland, i plasttunnel og i veksthus, prydpanter i grøntanlegg og i veksthus og i planteskoler utendørs.

Virkeområde

Milbeknock® er et selektivt middel til bekjempelse av spinnmidd, dvergmidde (bl.a. skuddtoppmidd, cyclamenmidd), frukttremidd, jordbærmidd og minerfuelarver.

Milbeknock® har virkning mot samtlige stadier fra egg til voksen midd.

Virkemåte

Milbeknock® virker raskt både ved kontakt og opptak gjennom munnen ("knock-down"effekt) samt god langtidsvirkning. Virkningen er ikke spesielt temperaturavhengig.

Nytteinsekter

Milbeknock® er skånsom ovenfor visse nytteinsekter, men en midlertidig reduksjon i populasjonen like etter behandling må påregnes. Rovmidd påvirkes vesentlig. Milbeknock® er giftig for bier og må ikke brukes i blomstrende kulturer.

Resistensstrategi

Milbeknock® inneholder det aktive stoffet milbemektin, som tilhører middelgruppe 6: Avermektinere og milbemyciner.

Milbemektin og abamektin tilhører samme middelgruppe, og kryssresistens mellom midler med disse aktive stoffene kan derfor oppstå. Ensidig bruk av ett middel, eller en gruppe midler med samme virkningsmekanisme, kan føre til resistens eller nedsett folsomhet for midlet/middelgruppen. Derfor skal midler fra ulike middelgrupper og/eller alternative bekjempelsesmetoder (dersom dette finnes) alltid inngå i bekjempelsesprogrammet. Det maksimale antall behandlinger med Milbeknock®, som er oppgitt under hver kultur i bruksrettleddningen, må ikke overskrides for gruppen avermektinere og milbemyciner.

Bruksrettleddning

Milbeknock® er ikke systemisk i plantene, men det transporteres i bladkjøttet, fra den ene til den andre siden (translaminaer). Alle relevante plantedeler må dekkes med sprøyteveske.

Eple/pære

Mot frukttrespinnmidd og veksthuspinnmidd kan det behandles fra avblomstring og fram til frukten har ca. halv normal størrelse.

Dosering: 115 ml Milbeknock® i 100 l vann. Bruk 50 l vann pr. 100 m rad
Maks arealdose: 2 x 115 ml pr. dekar.

Milbeknock® vil også ha en viss sideeffekt mot bladmidd.

Milbeknock® skal maksimalt brukes 2 ganger per vekstsesong.

Jordbær i veksthus, plasttunnel og på friland

Mot veksthuspinnmidd og jordbærmidd sprøytes angrepne blader etter avhøsting. Virkningen mot midd blir bedre ved å tilsette et spredemiddel. Det er en fordel å avblade jordbærplantene før sprøyting. Mot tydelige angrep av jordbærmidd er to behandlinger nødvendig. Mot spinnmidd må sprøyting skje før dannelse av dvalehunner (oransje individer) og mot jordbærmidd må sprøyting være avsluttet før første frost.

Bruk 250 ml Milbeknock® i minst 120 l vann pr. 1000 m rad eller dekar ved full bladmasse.

Maks arealdose: 2 x 250 ml pr. dekar.

Milbeknock® skal maksimalt brukes 2 ganger i veksthus og 1 gang på friland og i plasttunnel per vekstsesong.

Prydvækster i veksthus, grøntanlegg og planteskoler utendørs

Mot veksthuspinnmidd og dvergmidde (bl.a. skuddtoppmidd og cyclamenmidd) sprøytes ved begynnende angrep. Konsentrasjonen er 50 ml i 100 l vann, men vannmengden varierer med plantestørrelsen.

Opp til 50 cm plantehøyde bruk 50 ml i 100 l vann pr. dekar.

50-125 cm plantehøyde bruk 75 ml i 150 l vann pr. dekar.

Over 125 cm plantehøyde bruk 100 ml i 200 l vann pr. dekar.

Maks arealdose: 2 x 2 a 100 ml pr. dekar.

Mot minerfuelarver sprøytes det når angrepet konstateres. Konsentrasjonen er 100 ml i 100 l vann, men vannmengden varierer etter plantestørrelse.

Opp til 50 cm plantehøyde bruk 100 ml i 100 l vann pr. dekar.

50 - 125 cm plantehøyde bruk 150 ml i 150 l vann pr. dekar.

Over 125 cm plantehøyde bruk 200 ml i 200 l vann pr. dekar.

Maks arealdose: 2 x 2 a 200 ml pr. dekar.

Milbeknock® skal maksimalt brukes i 2 behandlingsblokker per år. Hver behandlingsblokk skal bestå av 1-2 behandlinger som skal utføres innenfor 1 generasjon av skadedyret.

Tillaging av sprøyteveske

Fyll tanken halvfull med vann. Tilsett Milbeknock® under omrøring og fyll opp med vann.

Blandinger

Blanding med andre midler er ikke tilstrekkelig undersøkt, og derfor frarådes dette. Klebemiddel kan tilsettes sprøyteveske, når det er vanskelig å fukte bladene.

Plantetoleranse

Milbeknock® er generelt et skånsomt middel, og er testet i mange arter og sorter uten skade. Produzenten kan ikke garantere for selektiviteten i alle kulturer (dette er avhengig av f.eks. planteart/-sort, dyrkingsteknikk, f.eks. bruk av tunnel, og klimaforhold). Det er derfor viktig å gjøre en liten prøvesprøyting innen kulturen behandles. Dette må også gjøres ved tilsetning av klebemiddel.

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.

Bruksområde	Avdriftsreduksjon			
	0 %	50 %	75 %	90 %
Jordbær	20 m	10 m	5 m	3 m
Prydpanter og frukt	30 m	15 m	8 m*	3 m*

* Gjelder ikke ved bruk av tåkesprøyte.

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.

Lagring

Milbeknock® lagres tørt og kjølig, men frostfritt.

Forsiktighetsregler

Bruk vernehansker av nitrilgummi, øyevern og overtrekksdress ved tillaging av sprøyteveske.

Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av damp/sprøyteåke, skal helmaske med kombinasjonsfilter A2/P3 brukes. Tilsøtte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Milbeknock®

UFI: QT90-U07A-T009-7VCH

FARE

Brannfarlig væske og damp.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Inneholder oktabenzen. Kan gi en allergisk reaksjon.

Må ikke brukes nærmere vannførende grøfter, dammer eller større vannforekomster enn 20

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.

Rengjøring

Sprøyteutstyret rengjøres godt før bruk av Milbeknock®. Tomemballasje skylles minst 3 ganger med vann, og innholdet tømmes i sprøyteanken.

Rester fra sprøyteanken fortyknes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettleddningen. Skyll sprøyteutstyr med vann etter bruk på et sted som ikke gir fare for forurenning av vannforekomster. Ved skifte av preparat for sprøyting i omfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel.

Avfallshåndtering

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

Merk

Vi garanterer at preparatet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har den forventede effekt.

Bruksanvisningen er basert på forsøk og erfaring. Særlig hvis preparatet brukes på en annen måte, eller under andre forhold enn de som er beskrevet på etiketten, bortfaller vårt ansvar.

meter i jordbær og 30 meter i prydpanter og frukt.

Giftig for meitemark.

Giftig for bier og andre insekter.

Unggå innånding av damp/aerosolart.

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONEN/en lege. IKKE framkall brekning.

Oppbevares innelåst.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjort tomemballasjen (se avfallshåndtering).

