



# MOVENTO<sup>®</sup> SC 100

**Spirotetramat**  
Suspensjonskonsentrat

**1 liter**

Mot skadedyr i kjernefrukt, steinfrukt, hodekål, rosenkål, blomkål, brokkoli, grønnkål, kinakål, salat på friland og i veksthus, tomat, agurk og paprika i veksthus og prydplanter på friland.

**Sammensetning:**

Spirotetramat ..... 100,0 g/l  
Fyllstoffer/formuleringsstoffer..... 980,0 g/l  
Midlet inneholder 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone og 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

**Behandlingsfrist:**

Kjerne- og steinfrukt .....21 dager  
Salat .....7 dager  
Kålvekster, tomat, agurk og paprika .....3 dager

Reg. nr. 2013.25.23

**Importør:**

Bayer AS  
Postboks 193 N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

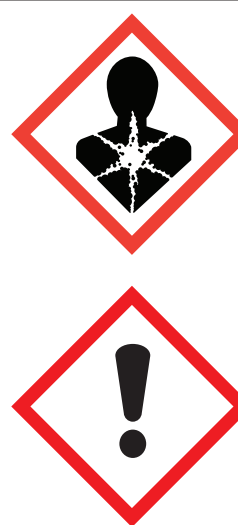


**AVGIFTSKLASSE: 4**

**Tilvirker:**

Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

NO79521731H



**ADVARSEL**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Må ikke brukes nærmere vannførende grøfter, bekker, dammer eller større vannforekomster enn 5 meter.  
Giftig for bier og andre insekter.  
Unngå innånding av aerosoler.  
VED KONTAKT MED ØYNENE: skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
Tilsølte arbeidsklær må fjernes fra arbeidsplassen.  
Oppbevares innelåst.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).  
Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).



UFI: 5RM0-K0HC-200U-YE37

**Virkemekanisme**

**GRUPPE 23 INSEKTMIDDEL**



**Tilvirker:**

Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

**Importør:**

Bayer AS  
Postboks 193  
N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

**Bayer**

LITOTRYK

**PMR: NO79521731H**

**Bayer CropScience DK**

Form.: 297x150 mm

Date: 19-12-2023

Artwork: 4942 E

Country: NO

Job no.:

Colour: **CMYK**

Use only for corrections

Print Ready PDF for upload to Server

# MOVENTO<sup>®</sup> SC 100

**Bruksrettleddningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. Det er forbudt å bruke Movento<sup>®</sup> SC 100 i strid med godkjent bruksområde, behandlingsfrist eller å overskride den tillatte maksimale dosering/ konsentrasjon.**

## BRUKSOMRÅDE

Movento SC 100 er tillatt brukt mot skadedyr i eple, pære, plomme, kirsebær, hvit-, rød-, savoy- og spisskål, rosenkål, blomkål, brokkoli, grønnkål, kinakål, salat på friland og i veksthus, tomat, agurk og paprika i veksthus og prydplanter på friland.

|                          |                                     |          |
|--------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>Behandlingsfrist:</b> | Kjerne- og steinfrukt               | 21 dager |
|                          | Salat                               | 7 dager  |
|                          | Kålvekster, tomat, agurk og paprika | 3 dager  |

Movento SC 100 må ikke brukes på eller over blomstrende vegetasjon i den tiden av døgnet som pollinerende insekter flyr (kl. 0400-2300 dersom temperaturen overskrider 10 °C, eller kl. 0600-2200 dersom temperaturen ikke overskrider 10 °C).

## VIRKEOMRÅDE

Movento SC 100 tilhører den kjemiske gruppen ketoenoler med virkning mot sugende insekter som bladlus, skjoldlus, kvitfly, bladlopper, gallmygg, trips samt noen middarter. På grunn av sin virkemåte bekjemper Movento SC 100 også arter som er vanskelig tilgjengelig for direkte treff. I frukt virker Movento SC 100 blant annet godt mot kommaskjoldlus, grønn eplebladlus, rød eplebladlus, rød pærebladlus, vanlig pæresuger og eplebladgallmygg. I grønnsaker og prydplanter på friland er virkningen god mot salatbladlus, salatotrus, kålbladlus, skjoldlus, bladlopper, mellus (kvitfly), gallmygg m.fl.

## VIRKEMÅTE

Movento SC 100 hindrer biosyntesen av lipider. Dette medfører ufullstendig utvikling av insekttet med påfølgende død. Hos voksne bladluser påvirkes fertiliteten og reproduksjonen betydelig. Nye nymfer vil ikke bli frigjort og populasjonen stagnerer. De voksne hunnene vil også dø etter hvert, men fordi Movento SC 100 ikke har direkte dødelig effekt på skadedyrene, vil de opptre i kulturen i inntil 10 dager etter sprøyting. Movento SC 100 har imidlertid relativt lang virkningstid.

Produktet er toveis systemisk, og transporteres både i floem og xylem. Dette gir god beskyttelse

av eldre deler av planten i tillegg til ny tilvekst. Vanskelig bekjempbare skadegjørere som sitter skjult for direkte treff av sprøytemidlet (som for eksempel salatbladlus), kan derfor bekjempes.

## RESISTENS

Movento SC 100 tilhører den kjemiske gruppen 23: Tetransyre- og tetramsyrederivater (ketoenoler). Resistens mot Movento SC 100 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.

**Tomat, agurk og paprika i veksthus, samt salat i veksthus og på friland:** Mot ferskenbladlus, agurkbladlus og mellus skal Movento SC 100 brukes maksimalt i 2 behandlingsblokker per år. Hver blokk kan bestå av inntil 2 behandlinger med inntil 2 ukers mellomrom.

For å forebygge resistensutvikling skal midler i gruppen ketoenoler maksimalt brukes 2 ganger etter hverandre. Ved behov for ytterligere behandlinger mot skadedyr nevnt på denne etiketten, skal det brukes et middel fra minst én annen kjemisk gruppe før ny behandling med Movento SC 100. Det maksimale antall behandlinger med Movento SC 100 som er oppgitt under hver kultur i bruksrettleddningen må ikke overskrides.

## NYTTEORGANISMER/ INTEGRERT PLANTEVERN

Movento SC 100 er relativt skånsom mot nytteorganismer, og kan brukes i integrert plantevern. Imidlertid varierer grad av påvirkning mellom ulike arter av nytte dyr. Av nytte dyr benyttet i Norge er den blant annet skånsom mot snylteveps. Den kan skade enkelte arter av rovmidd (eksempelvis Typhlodromus pyri), men har ingen langtidseffekt på populasjonen av disse. Ved bruk av Movento SC 100 sammen med biologisk kontroll skal det tas hensyn til hvilke nytte dyr som brukes.

## KLIMAFORHOLD

Movento SC 100 er ikke spesielt følsom for skiftende klimaforhold.

## BRUKSRETTELING

### Generelt

Movento SC 100 må ikke brukes på eller over blomstrende vegetasjon i den tiden av døgnet som

# MOVENTO<sup>®</sup> SC 100

pollinerende insekter flyr (kl. 0400-2300 dersom temperaturen overskrider 10 °C, eller kl. 0600-2200 dersom temperaturen ikke overskrider 10 °C).

## TILLAGING AV SPRØYTEVÆSKE

Fyll tanken med ½ til ¾ mengde med vann. Start omrøringen. Rist opp kannen med Movento SC 100 og tilsett preparatet. Fyll resten av vannmengden i tanken. Start sprøytingen umiddelbart. Pass på at omrøringen er i gang også ved eventuelle arbeidspauser.

### Frukt:

Sprøyteteknikk: Dose er oppgitt i preparatmengde per 100 liter vann og væskemengde per 100 meter rad for normal plantehøyde (2-3 m) og moderat dråpestørrelse i sprøytodusjen. Ved avvik fra oppgitt normal plantehøyde, endres væskemengde og dermed dose tilsvarende. Maksimal dekadose må ikke overskrides.

Normalvæskemengde: I tettplanter/"slank spindel" av eple brukes det 30-50 liter per 100 m rad (kjøring mellom radene) fra blomstring. Før blomstring og i nyplanter reduseres væskemengden.

I større trær av eple og pære (2,5 – 3,5 m trehøyde og 2 – 2,5 m kronediameter) brukes 50 liter per 100 m rad. Før blomstring reduseres væskemengden.

I større trær av plomme og kirsebær (2,5 – 3,5 m trehøyde og 2 – 2,5 m kronediameter) brukes 50- 75 liter per 100 m rad. Før blomstring reduseres væskemengden.

### Kjernefrukt generelt:

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Maksimal dose per daa per behandling: | 225 ml   |
| Maks. antall behandlinger per år:     | 2 ganger |

Dose: 75 ml per meter trehøyde. Ved trehøyde på 2-3 meter og 200 meter rad per daa brukes det 150-225 ml per 100 liter vann og 37,5-50 l væskemengde per 100 m rad.

### Eple og pære:

Mot lus ved begynnende angrep fra BBCH 69 (rett etter blomstring) til BBCH 73 (2. fruktfall). Ved behov gjentas behandlingen etter ca. 14 dager.

Dose: 150-225 ml per 100 liter vann og 37,5-50 liter væskemengde per 100 m rad. Dersom det bare er bladlus som skal bekjempes kan det benyttes en dose på 112-150 ml.

Mot kommaskjoldlus når nyklekkede nymfer sprer seg fra fjorårets skjold, gjerne ved BBCH 69 (rett etter blomstring). Ved behov gjentas behandlingen etter ca. 14 dager.

Dose: 150-225 ml per 100 liter vann og 37,5-50 liter væskemengde per 100 m rad.

Mot eplebladgallmygg og pæresuger fra BBCH 69 (rett etter blomstring) til BBCH 73 (2. fruktfall). Optimalt sprøytetidspunkt mot eplebladgallmygg er når eggene til første generasjon begynner å klekke i begynnelsen av juni. Beste sprøytetidspunkt mot pæresuger er når eggene til andre generasjon klekker i juli. Ved behov gjentas behandlingen etter ca. 14 dager.

Dose: 150-225 ml per 100 liter vann og 37,5-50 liter væskemengde per 100 m rad.

### Steinfrukt generelt:

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Maksimal dose per daa per behandling: | 112 ml   |
| Maks. antall behandlinger per år:     | 2 ganger |

Dose: 37,5 ml per meter trehøyde. Ved en trehøyde på 3 meter brukes 112 ml per 100 liter vann og 50-75 liter væskemengde per 100 m rad.

### Plomme og kirsebær:

Mot bladlus, inkludert humlebladlus i plomme, ved angrep (fra BBCH 69 - rett etter blomstring og senest ved BBCH 81 – begynnende farging av frukten). Ved behov gjentas behandlingen etter ca. 14 dager.

Dose: 37,5 ml per meter trehøyde og maksimalt 112 ml per daa. Ved en trehøyde på 3 meter brukes 112 ml per 100 liter vann og 50-75 liter væskemengde per 100 m rad.

### Grønnsaker

#### Hvitkål, rødkål, savoykål, spisskål, blomkål, brokkoli, grønnkål, rosenkål og kinakål:

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Maksimal dose per daa per behandling: | 75 ml    |
| Maks. antall behandlinger per år:     | 2 ganger |

Mot bladlus inkl. kålbladlus sprøytes det ved angrep eller når angrep varsles.

Gjenta om nødvendig behandlingen etter ca. 14 dager.

Dose: 75 ml per daa. Bruk 50 liter vann per daa.

Ved bekjempelse av kålbladlus tilsettes sprede-/klebemiddel.

# MOVENTO<sup>®</sup> SC 100

## Salat:

### Friland

Maksimal dose per daa per behandling: 75 ml  
Maks. antall behandlinger per år: 2 ganger

Mot bladlus inkl. salatbladlus sprøytes det ved fare for eller ved begynnende angrep.  
Gjenta om nødvendig behandlingen etter ca. 14 dager.  
Dose: 45 ml per daa. Bruk 50 liter vann per daa.

Mot salatrotlus sprøytes det ved innflyging.  
Gjenta om nødvendig behandlingen etter ca. 14 dager.  
Dose: 75 ml per daa. Bruk 50 liter vann per daa.

### Veksthus

Maksimal dose per daa per behandling: 45 ml  
Maks. antall behandlinger per år: 2 ganger

Mot bladlus inkl. salatbladlus sprøytes det ved fare for eller ved begynnende angrep.  
Gjenta om nødvendig behandlingen etter ca. 14 dager.  
Dose: 45 ml per daa. Bruk 50 liter vann per daa.

### Tomat, agurk og paprika i veksthus:

Maksimal dose per daa per behandling: 144 ml  
Maks. antall behandlinger per år: 4 ganger

Mot bladlus og mellus sprøytes det ved fare for eller ved begynnende angrep.  
Gjenta om nødvendig behandlingen etter ca. 7 dager.  
Dose: 72 ml per meter kultur, og maksimalt 144 ml per daa i 100-150 liter vann.

### Prydplanter på friland:

Maksimal dose per daa per behandling: 75 ml  
Maks. antall behandlinger per år: 2 ganger

Mot bladlus, mellus, skjoldlus/ull-lus m.fl. Sprøyt ved begynnende angrep. Gjenta om nødvendig behandlingen etter ca. 14 dager. Dose: 75 ml per daa i 50-100 liter vann.

## PLANTETOLERANSE

Erfaringer har vist at Movento SC 100 kan gi skader på enkelte pryddplanter:

*Alstroemeria spp.*  
*Begonia spp.*  
*Cyclamen spp.*  
*Euphorbia spp.*  
*Ficus spp.*  
*Fuchsia spp.*  
*Hedera spp.*  
*Hydrangea spp.*  
*Impatiens spp.*  
*Pelargonium spp.*  
*Populus spp.*  
*Salix spp.*  
*Saintpaulia spp.*  
*Tilia spp.*  
*Quercus frainetto*

Det anbefales alltid å gjennomføre en prøvebehandling på et mindre parti for å fastslå om den aktuelle art og sort tåler middelet før fullstendig bekjempelse av partiet.

## BLANDING MED ANDRE PREPARATER

For å få optimalt opptak og virkning bør ikke Movento SC 100 blandes med andre produkter, dette gjelder også bladgjødsling.

## FORSIKTIGHETSREGLER

Bruk vernehansker av nitril/ neopren av god kvalitet, ansiktsskjerm overtrekksdress ved håndtering og bruk av preparatet. Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av aerosoler, skal helmaske 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 (åpent hele døgnet).**

# MOVENTO<sup>®</sup> SC 100

## HÅNTERINGSFRIST

Vernehansker må nyttes dersom en håndterer behandlede planter eller plantedeler i en periode på 24 timer etter sprøyting.

## RENGJØRING

Tomemballasjen skylles minst 3 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 forurensing av vannforekomster.

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

## AVFALLSHÅNTERING

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

## LAGRING

Lagres frostfritt.

## MERK

Vi garanterer at produktet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har den ønskede virkning. Resultatet av bruken av produktet vil alltid være påvirket av en rekke biologiske og fysiske forhold, og det vil derfor være naturlige variasjoner i resultat. Bruksanvisningen er basert på forsøk og erfaring. Dersom preparatet håndteres eller brukes på annen måte eller under andre vilkår enn angitt på etiketten, bortfaller vårt ansvar ved eventuell skade eller mangelfull virkning.

© is a registered trademark of the Bayer Group

12.2023

## Tilvirker:

Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

## Importør:

Bayer AS  
Postboks 193  
N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

**Bayer**



# MOVENTO<sup>®</sup> SC 100

Spirotetramat  
Suspensjonskonsentrat

1 liter

Mot skadedyr i kjernefrukt, steinfrukt, hodekål, rosenkål, blomkål, brokkoli, grønnkål, kinakål, salat på friland og i veksthus, tomat, agurk og paprika i veksthus og prydplanter på friland.

#### Sammensetning:

Spirotetramat ..... 100,0 g/l  
Fyllstoffer/formuleringsstoffer ..... 980,0 g/l  
Midlet inneholder 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone og 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

#### Behandlingsfrist:

Kjerne- og steinfrukt .....21 dager  
Salat .....7 dager  
Kålvekster, tomat, agurk og paprika .....3 dager

Reg. nr. 2013.25.23

#### Importør:

Bayer AS  
Postboks 193 N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

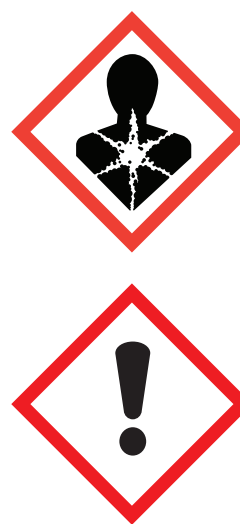


AVGIFTSKLASSE: 4

#### Tilvirker:

Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

NO79521731H



#### ADVARSEL

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Må ikke brukes nærmere vannførende grøfter, bekker, dammer eller større vannforekomster enn 5 meter.  
Giftig for bier og andre insekter.  
Unngå innånding av aerosoler.  
VED KONTAKT MED ØYNENE: skylk forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
Tilsølte arbeidsklær må fjernes fra arbeidsplassen.  
Oppbevares innelåst.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).  
Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).



UFI: 5RM0-K0HC-200U-YE37

#### Virkemekanisme

GRUPPE 23 INSEKTMIDDEL



51 705628 161090

#### Tilvirker:

Bayer AG  
D-51368 Leverkusen

#### Importør:

Bayer AS  
Postboks 193  
N-1325 Lysaker  
Tlf. 91 14 71 60

Bayer