

## nemaflor® F

### Nematoder (nytteneematode/insektpatogen nematode) (*Steinernema feltiae*)

**Bruksformål:** Mot hærmygglarver (*Sciaridae*), trips (nymfer, pupper og voksne) og minerfluelarver i plantekulturer i veksthus, plasttunell og i innendørsbeplantninger.

**Sammensetning:** Levende juvenile stadier av nematoder i en organisk formulering.

**Tilvirker:** e-nema Gesellschaft für Biotechnologie und biologischen Pflanzenschutz mbH, Klausdorfer Str. 28-36, 24223 Schwentinental, Tyskland

**Importør:** LOG AS, Nedre Kalbakkvei 88, 1081 Oslo

**Reg. Nr.:** 2024.18

**Nettoinnhold:** Se forpakningen

**Bruksrettledningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.  
Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.**

#### Bruksområde:

Frukt- og bærvekster, grønnsaker, krydderurter og prydplanter i veksthus og plasttunell. I innendørsbeplantninger (planter i kontorlandskap, private hjem etc.).

#### Virkeområde:

Mot jordlevende stadier av hærmygg (larver) og trips (pupper) ved vanning/sprøyting av jord/vekstmedium. Mot trips (nymfer og til en viss grad også voksne) ved sprøyting av planter/bladverk. Mot minerfluelarver ved sprøyting av bladverk.

#### Virkemåte:

Nematodene parasitterer insektene gjennom de naturlige åpningene. Symbiotiske bakterier skilles ut når nematodene er inne i kroppshulen. Insekten dør etter kort tid (2-3 dager). Nematodene lever av insektenes innhold og når næringen er slutt forlater de kadaveret for å søke nye insekter. Nematodene har begrenset evne til å migrere, de fleste holder seg innenfor et lite område (5-10 cm).

#### Utseende:

Nematodene er små rundormer, litt under 1mm lange.

#### Klimakrav:

Optimal virkning er mellom 18-25 °C. Nematodene krever høy fuktighet i jord/vekstmedium ved vanning/sprøyting av jord/vekstmedium og høy relativ fuktighet ved sprøyting av planter/bladverk. Nematodene tåler ikke direkte sollys etter utvanning/sprøyting.

#### Bruksrettledning:

Bland ut innholdet med fem liter temperert vann (15-20 °C) i en bøtte. Rør om og la blandingen stå i fem minutter og bland så godt på nytt. Hell så innholdet umiddelbart over i sprøyte eller kanne som skal brukes til utvanning, og fyll opp med anbefalt mengde vann. Bruksløsningen skal brukes med en gang, det er viktig med stadig omrøring slik at nematodene ikke synker til bunns. Ved bruk av sprøyte skal alle filter fjernes, og sprøytedyser skal ha en åpning på over 0,5 mm. Bruk maksimum 12 bar trykk.

Anbefalt vannmengde:

Bruk 1-2 liter/m<sup>2</sup> ved vanning av jord/vekstmedium.

Bruk 0,1 liter/m<sup>2</sup> ved sprøyting av planter/bladverk. Sørg for god dekking av plantene/bladverket med væske, men unngå avrenning.

nemaflor® F	Antall dyr/m <sup>2</sup>	Antall m <sup>2</sup> / 50 mill. nematoder	Intervall (dager)	Antall behandlinger
Forebyggende	-	-	-	-
Lett bekjempelse	500 000	100	7-10	minst 1x
Kraftig bekjempelse	1 000 000	50	7-10	2-3x

#### Integrert plantevern:

Kan brukes sammen med andre nyttedyr. Kan blandes med bruksløsning av gjødselvann. For bruk sammen med plantevernmidler må leverandøren kontaktes.

#### Lagring:

Produktet kan lagres uåpnet i kjøleskap ved ca. 5 °C. Holdbarhetsdato er angitt på pakken. Ferdigblandet produkt kan ikke lagres.

#### Forsiktighetsregler:

Ingen.

#### Avfallshåndtering:

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plast- og pappemballasje kildesorteres.

#### Produksjonsdato og holdbarhet (evt. batchnr.):

Se forpakning.