

# Nemasys L

*Steinernema kraussei*  
Nettoinnhold: se forpakningen  
Reg. Nr.: 2010.12

Mot rotsnutebiller (*Otiiorhynchus spp.*) i jordbær og prydpplanter i veksthus, plasttunnel og på friland.

**Tilvirker:** BASF Agricultural Specialities Ltd, Harwood Industrial Estate, Littlehampton, West Sussex, BN17 7AU, England

**Importør:** BASF AS, Lilleakerveien 2C, Postboks 563, NO-1327 Lysaker. Tlf.: 66 79 21 00

**Bruksrettlendingen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø.  
Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.**

## Bruksområde:

Prydpplanter og jordbær i veksthus, plasttunnel og på friland.

## Virkeområde:

Rotsnutebiller, *Otiiorhynchus spp.*

## Virkemåte:

Nematodene parasitterer gjennom de naturlige åpningene til larven eller gjennom kutikula. Nematodene har ingen effekt på egg og voksne. Symbiotiske bakterier skilles ut når nematodene er inne i kroppshulen. Larven dør etter kort tid (2 – 3 dager). Nematodene lever av larvens innhold og når næringen er slutt forlater de kadaveret for å søke nye larver. Nematodene har begrenset evne til å migrere, de fleste holder seg innenfor et lite område (5 – 10cm), det er derfor viktig med jevn påføring. Best effekt oppnås ved behandling tidlig vår eller sen høst.

## Utseende:

Nematodene lever av insektlarver i jord, det er små rundormer, litt under 1mm lange. Overvåking av skadedyrpopulasjonen vil indikere virkningen av nematodebehandlingen.

## Klimakrav:

Jord- eller vekstmedietemperaturen må være mellom 5 – 30 °C i minimum 2 uker etter behandling. Krever fuktighet, og tåler ikke direkte sollys ved utvanning.

## Bruksrettlending:

Bland 1 pakke med nematoder i en ren bølge med ca 10 liter vann, rør godt. Nematodene kan fordeles ut ved bruk av en vanlig vannkanne eller ved bruk av sprøyte. Ved bruk av sprøyte må alle filtre (mindre enn 1 mm) fjernes for at ikke nematodene setter seg fast. Fyll tanken delvis med rent, temperert vann. Hell nematodeblandingen i tanken umiddelbart og start røremekanismen og kjør den til påføringen er fullført slik at bunnfall unngås. Fyll tanken til anbefalt vannnivå. Det bør brukes sprøytestrykk på maksimum 20 bar/2000 kPa. Brus over plastfolie o.l. etter behandling for å skylle nematoder ned i jorden ved plantene. Tilfør ikke vannmengder slik at det renner over pottekanten. Start utvanningen umiddelbart, blandingen kan ikke stå/oppbevares.

Dosering er basert på volum vann per pakke med nematoder og mengden væske per plante.

Bruksområde	Vannmengde	Behandling	Dose	50 mill. nematoder	250 mill. nematoder
Åpen jord	4 liter/m <sup>2</sup>	Kurativ	1.000.000/m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>	250 m <sup>2</sup>
Potter/brett	4 liter/m <sup>2</sup>	Kurativ	500.000 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>	500 m <sup>2</sup>
Jordbær	100 ml/plante	Kurativ	25.000/plante	2.000 planter	10.000 planter

## Integrert plantevern:

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

## Lagring:

Produktet kan lagres uåpnet i kjøleskap ved 5 °C, må ikke fryse. Påse at det er god luftsirkulasjon rundt produktet. Ferdigblandet produkt kan ikke lagres. Benyttes før siste bruksdato, se pakning.

## Forsiktighetsregler:

Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

## Avfallshåndtering:

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

**Produksjonsdato og holdbarhet (evt. batchnr.):** Se forpakningen.