

# Encaria formosa

## Mellus-snylteveps

**Bruksformål:** Mot veksthusmellus og bomullsmellus på plantekulturer i veksthus, plasttunnel og innendørsbeplantninger.

**Sammensetning:** Inneholder parasitterte mellusnymfer av *Trialeurodes vaporariorum* som er limt på pappkort.

**Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.**

**Unngå innånding av støv.**

**Unngå hudkontakt.**

**Tilvirker:** Biopol B.V, Nijverheidsweg 11 /3251 LP Stellendam /the Netherlands

**Importør:** BIOLOGISK AS, Kilden 14, 3118 Tønsberg

**Reg. Nr.:** 2023.1

**Nettoinnhold:** Se forpakningen

---

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

---

### **Bruksområde:**

Prydplanter, grønnsaker, krydderurter, frukt- og bærvekster i veksthus, plasttunnel og innendørsbeplantninger.

### **Virkeområde:**

*E. formosa* bekjemper veksthusmellus (*Trialeurodes vaporariorum*) og bomullsmellus (*Bemisia tabaci*) i tredje og fjerde larvestadium. Den foretrekker veksthusmellus.

### **Virkemåte:**

Hunnsnyltevepsen parasitterer mellusnymfer. Noe vertsspising kan også forekomme. To uker etter utslipp kan de første parasitterte nymfene sees i kulturen. De parasitterte nymfene får ulik gulfarge ettersom hvilken mellusart som er parasittert: Veksthusmellus blir svarte og bomullsmelluse blir lysebrun. Når den voksne snyltevepsen er ferdig utviklet vil den gnage og krype ut gjennom et rundt hull på ryggen til den døde mellusnymfen.

### **Utseende:**

Voksne snyltevepshunner er ca. 0,6 mm, de har svart hode, svart forkropp og gul bakkropp. Andre stadier utvikles i verten (mellusnymfer).

### **Klimakrav:**

Middeltemperaturen bør ligge over 16-17°C. Anbefalt temperatur og relativ luftfuktighet er hhv. 20-27 °C og 50-85%. Effektiviteten blir svekket ved lave temperaturer, kort dag og lite lys.

**Bruksrettledning:**

Åpne pakken i veksthuset. Brett og riv kortene fra hverandre, og fordel de jevnt i kulturen. I høye kulturer bør kortene henge 75 cm under toppen av plantene. De parasitterte mellusnymfene bør ikke berøres, og de må ikke utsettes for direkte sollys. De svarte/ lysebrune, tomme nymf hudene forblir på kortene.

	Antall dyr/m <sup>2</sup>	Antall m <sup>2</sup> / 1000 dyr	Intervall	Antall behandlinger
Forebyggende	1,5	670	Hver/annenhver uke	-
Lett bekjempelse	3	330	Hver uke	5 x
Kraftig bekjempelse	9	110	Hver uke	5 x

**Integrert plantevern:**

*E. formosa* er følsom for de fleste kjemiske plantevernmidler, men kan brukes sammen med enkelte preparater som er skånsomme mot nyttedyr (se «side effect list»). Den kan med fordel brukes samtidig med de fleste andre nytteorganismer.

**Lagring:**

Produktet bør brukes umiddelbart etter ankomst. Kan lagres maks 1-2 dager ved 8-10 °C i mørket.

**Forsiktighetsregler:**

Ingen.

**Avfallshåndtering:**

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

**Produksjonsdato (evt. batchnr.):**

Se forpakningen.