



# Microterys flavus

**Produit :** *Microterys flavus* (hyménoptère parasitoïde)

**Cible :** La cochenille lécanine commune *Coccus hesperidum*.

**Doses :**

Microterys flavus	Dose	Fréquence et intervalle d'introduction
Préventif	-	-
Curatif léger	5 individus par plantes	2 fois à 14 jours
Curatif lourd	15 individus par plantes	2 fois à 14 jours

**Introduction :**

- ✓ Ouvrir le tube et répartir sur la zone à traiter.

**Conditions**

Introduction possible de mars à octobre si température comprise entre 18 et 32°C. Peu d'exigence quant à l'humidité relative.

**Stockage**

- ✓ Stockage 24 à 48 h après réception
- ✓ Température de stockage 10°C

**Remarque**

- ✓ Une température > à 32°C pendant une longue période est mortelle pour cet auxiliaire.
- ✓ L'adulte peut se nourrir des jeunes cochenilles.(host-feeding)

**Apparence**

**Adulte :** guêpe jaunâtre à brunâtre de 2mm de long, antennes rayés noir et blanc, ailes avec un motif noir.

**Autre stade :** développement dans l'hôte.

**Mode d'action**

La femelle insère un ou plusieurs œufs (jusqu'à 7) à l'intérieur des stades moyens et âgés de la cochenille, cette dernière meurent laissant place au développement d'un ou plusieurs individus *Microterys*. L'adulte femelle vit environ 2 mois et pond au cours de cette période 70 œufs. Le développement (œuf à adulte) dure 2 semaines à 25°C.

**Contrôle de succès**

- ✓ 3 à 4 semaines après le lâcher, apparaît un cercle foncé avec un intérieur clair sous le bouclier.
- ✓ Apparition d'un petit trou circulaire par lequel les jeunes *Microterys* émergent du bouclier.