



# STRATIOLAELAPS SCIMITUS

## Prédateur de thrips

### Introduction

*Stratiolaelaps scimitus* est un acarien prédateur de thrips et d'autres petits parasites du sol.

### Biologie

*Stratiolaelaps scimitus*, déjà connu comme *Hypoaspis miles*, est un acarien prédateur terricole qui colonise les premiers centimètres du sol vivant aux dépens de petits arthropodes ou, en leur absence, utilisant les résidus de plantes et d'autres débris organiques. Tous ses stades mobiles sont des prédateurs et ils s'attaquent de préférence aux individus de plus petites tailles tels que les larves, notamment larves de mouches des terreaux, de coléoptères et de diverses mouches, ainsi que nématodes et d'autres acariens. Il se nourrit également de collemboles et de nymphes de thrips.

Il est utilisé pour contrôler les populations de sciarides, thrips, cochenilles des racines et pucerons des racines dans les cultures en serres, hydroponiques et en culture de champignons. En prévention, *Stratiolaelaps scimitus* permet de réduire les populations de thrips en consommant les nymphes et les pupes qui vivent dans le sol. Cet acarien prédateur est également conseillé comme alternative biologique pour le contrôle des acariens chez les oiseaux, les reptiles, les arachnides et les crustacés terrestres élevés à des fins d'amateur.

### Conditionnement

HypoPAK contient 25 000 individus mélangés à du son dans un cylindre carton.

### Cultures

Cultures en serre, hydroponiques et cultures de champignons

### Instructions

Conservez le colis au sec et à l'obscurité dans un endroit sombre et frais (15°C) et libérez-les dès que possible après leur arrivée ou après quelques jours tout au plus.

### Applications

Répartir au sol/compost dans la culture suivant les besoins de chaque ravageur.

100/m<sup>2</sup> en préventif et jusqu'à 500/m<sup>2</sup> dans des situations curatives graves.

