



ULTI-MITE SWIRSKI™

Amblyseius swirskii - Sachet longue durée

www.koppert.ca

Produit

Conditionnement: sachet plastique biodégradable avec crochet contient 250 acariens prédateurs et acariens du fourrage (tous les stades) mélangés avec du matériel de support/son.

Contenu : Ulti-Mite est disponible en lot de 100 ou 500 sachets par carton.

Le sachet est fabriqué à partir d'un film 100 % compostable industriellement. Il répond aux exigences de la norme relative au « compostage industriel » (certifié par une partie externe). Les sachets peuvent donc être éliminés avec les déchets agricoles.

Cible

Jeunes larves de diverses espèces de thrips. [Cycle de vie du thrips](#).

œufs et larves d'aleurode (tant l'aleurode des serres que du tabac). [Cycle de vie de l'aleurode](#).

Quand utiliser Ulti-Mite Swirski

Utilisez Ulti-Mite Swirski pour lutter de manière biologique contre les jeunes larves de différentes espèces de thrips ainsi que les œufs et larves d'aleurode (tant l'aleurode des serres que du tabac). Utilisez Ulti-Mite Swirski à titre préventif et dès l'apparition des premiers signes d'un ravageur.

Niveau d'apport

Les indications ci-dessous sont uniquement fournies à titre indicatif. Des conseils sur mesure peuvent être fournis une fois que les facteurs locaux – culture, conditions climatiques et degré d'infestation – sont connus. Pour des conseils adaptés à votre situation, contactez un technicien Koppert.

Quelle dose utiliser ?

| | Dose | 1 sachet par (m ²) | Intervalle (jours) | Fréquence | Remarques |
|---------------------------|------|--------------------------------|--------------------|-----------|---|
| Préventif | - | 2½ | 28 - 45 | - | - |
| Attaque légère | - | 2½ | 28 | - | utiliser dès l'apparition de thrips ou d'aleurodes |
| Renforcement du programme | - | 1 | 28 | - | uniquement sur foyers, toujours en combinaison avec d'autres ennemis naturels |

Introduction

Utiliser les sachets dès que possible après la réception

Suspendre les sachets dans des endroits abrités sur les cultures (ne pas exposer à la lumière directe du soleil).

Les sachets peuvent être placés directement dans les cultures (les sachets comportent déjà un trou).

Tenir les sachets uniquement à la partie supérieure (bande cartonnée) de l'emballage. Les prédateurs peuvent facilement être endommagés.

Manipulation

Les prédateurs biologiques ont une durée de vie (extrêmement) courte et doivent donc être introduits dans une culture le plus rapidement possible après leur réception, à défaut de quoi leur qualité pourrait être affectée. Dans la mesure où un stockage d'Ulti-Mite Swirski est nécessaire, veuillez suivre les conditions décrites ci-dessous. Koppert B.V. n'est pas responsable de toute perte de qualité due à un stockage prolongé du produit et/ou dans de mauvaises conditions.

Mode d'action

Les adultes, les nymphes et les larves de cet acarien prédateur cherchent leurs proies (mais pas activement), ils attendent une nouvelle proie éventuelle et la vident de son contenu.

Aleurodes: [Vidéo mode d'action](#)

Thrips: [Vidéo mode d'action](#)

Conditions d'action optimales de Ulti-Mite Swirski

L'acarien prédateur n'est pas soumis à la diapause et peut donc aussi être utilisé en hiver. Il résiste à des températures élevées. Une population d'*A. swirskii* commence à se développer lorsque les températures pendant la journée dépassent régulièrement les 20-22 °C.

Stockage

Durée de conservation : 1-2 jours

Température de stockage : 10-15°C.

À l'obscurité

Avec une aération suffisante (accumulation de CO2)

Description

Stade mobile: beige-rosé, forme ronde et ramassée sur pattes courtes

Œufs: oblongues, transparents blancs

Tous les stades de l'acarien prédateur sont surtout visibles dans l'angle de la nervure principale et des nervures secondaires ainsi que dans les fleurs

Amblyseius swirskii ne peut pas être distingué dans les champs de *Neoseiulus cucumeris* et *Amblyseius californicus*

Effets secondaires

ULTI-MITE SWIRSKI