

SWIRSKI-MITE^{MC}

(*Amblyseius swirskii*)

LE CONTRÔLE DES THRIPS ET ALEURODES



Produit SWIRSKI-MITE : *Amblyseius swirskii* (acarien prédateur)
Conditionnement : bouteille de 500 ml
Contenu : 50 000 acariens prédateurs (nymphe et adultes) mélangés avec du son

Cible . Les œufs et larves de différentes espèces de thrips
. Les œufs et les larves d'aleurodes (*Trialeurodes vaporariorum* et *Bemisia tabaci*)

Niveau d'apport

SWIRSKI-MITE	Dose	1 unité pour (m ²)	Intervalle (jours)	Fréquence	Remarque
Préventif	25/m ²	2 000		1x	
Attaque légère	50/m ²	1 000		1x	Utiliser dès l'apparition de thrips ou d'aleurodes
Renforcement de programme	100/m ²	500		1x	Uniquement sur foyers, toujours en combinaison avec d'autres ennemis naturels

Introduction . Tourner et remuer doucement la bouteille avec précaution avant l'emploi
. Enlever la gaze et l'élément plastique du bouchon pour obtenir un orifice de dosage pratique
. Répartir le matériel sur les feuilles.
. Répartir avec précaution en faisant deux petits tas par palnte, chacun d'environ 2,5ml.
. À la dose de 20/m², répartir uniformément le matériel en 3000 points de lâcher par hectare.

Conditions L'acarien prédateur *Amblyseius swirskii*:
. n'entre pas en diapause, et peut donc être introduit en hiver
. support les températures élevées
. *A. swirskii* peut bien se développer dans les culture dès que la température diurne dépasse régulièrement 20-22°C

Stockage . Après réception : 1-2 jours
.Température : 10-15 °C
. A l'obscurité
. Assurer une ventilation pour prévenir l'accumulation de CO₂

Remarques . *Amblyseius swirskii* peut se développer sur le pollen de poivrons et d'aubergines
. Appliquer l'introduction préventive seulement lorsque la production de pollen est continue

Description . Stade mobile : beige rosé, en forme de gouttelette, pattes courtes
. Œuf : allongés, transparent blanc, fixé sur la pilosité le long des nervures à la face inférieure des feuilles
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 d'*Amblyseius cucumeri* et *Amblyseius californicus*

Indices d'activité Les adultes et les nymphes de cet acariens prédateur cherchent leurs proies (mais pas toujours activement), ils attendent une nouvelle proie éventuelle et la vident de son contenu.

Avertissement / limite d'utilisation : Adapter la quantité de produit utilisée en fonction de son efficacité et des résultats prévus dans la culture en question. Avant d'établir un programme de lâcher, déterminer le niveau d'infestation, estimer les éventuels dégâts déjà occasionnés et contacter votre technicien KOPPERT qui vous donnera les conseils adaptés à votre situation.



KOPPERT

BIOLOGICAL SYSTEMS

Koppert Canada Limitée, 40 Ironside Crescent Unit #2 Scarborough, Ontario, M1X1G4
Appel gratuit: 800-567-4195 Tél: 416- 291-0040 Fax: 416-291-0902 Courriel: Info@koppert.ca