

SPIDEX (code 03180 et code 03186)

Produit SPIDEX : *Phytoseiulus persimilis* (acarien prédateur)
Conditionnements :
bouteille de 100 ml (code 03180) contenant 2000 individus mélangés à de la sciure
bouteille de 500ml (code 03186) contenant 10 000 individus mélangés à de la sciure

Cible Les acariens rouges des serres *Tetranychus urticae* et *Tetranychus cinnabarinus* ; tous les stades avec une préférence pour les plus jeunes
L'acarien prédateur ne survit qu'en présence de proies (*Tetranychus* spp.)

Niveau d'apport

SPIDEX	Dose	1 unité (code 318) pour (m ²)	Nb apport & intervalle
Préventif	2/m ²	1 000	1 apport toutes les 2 semaines
Attaque légère	6/m ²	300	Une fois sur foyer détecté
Renforcement du programme	20/m ²	100	2 introductions à 1 semaine d'intervalle sur foyer seulement

Avertissement / limite d'utilisation: Avant d'établir un programme de lâcher, déterminer le niveau d'infestation, estimer les éventuels dégâts déjà occasionnés et contacter votre technicien KOPPERT ou votre distributeur qui vous donnera les conseils adaptés à votre situation

Contrôle à réception Acariens prédateurs vivants visibles dans le flacon (rouges, difficiles à voir)
Pas de condensation à l'intérieur du flacon
Flacon rempli jusqu'au rétrécissement
Bouchon fermement vissé
Si une anomalie est constatée sur le produit ou son emballage, contacter la société Koppert sans délai et avant introduction du matériel

Introduction Tourner doucement la bouteille avant l'emploi
Répartir le contenu sur les feuilles infestées ou dans les boîtes de distribution (DIBOX)

Conditions L'humidité relative doit être supérieure à 75% et la température supérieure à 20 °C pendant quelques heures dans la journée. *Phytoseiulus persimilis* n'entre pas en diapause

Stockage Après réception : 1-2 jours
Température : 8-10 °C
A l'obscurité

Description
Adulte : rouge brillant, très actif, arrondi, avec de longues pattes
Oeuf : oblongue, d'abord rosé puis transparent, deux fois la taille d'un œuf d'acarien
Larve/nymphé : pâle à rouge brillant

Mode d'action Les adultes et les larves recherchent activement leurs proies et les vident de leur contenu

Indices d'activité Les adultes d'acariens morts prennent une couleur foncée à noire et sont identifiables sous forme de petits points noirs desséchés. Il ne peut pas y avoir de confusion avec les formes vivantes



Phytoseiulus adulte