



APHILINTM

Aphelinus abdominalis

www.koppert.ca

Produit

Aphelinus abdominalis (Hyménoptère parasitoïde)

Conditionnement : flacon de 100 ml

Contenu: momies mélangées à de la sciure d'où émergent 500 hyménoptères parasitoïdes

Cible

Les pucerons, en particulier le puceron de la pomme de terre *Macrosiphum euphorbiae* et de la digitale *Aulacorthum solani*. [Cycle de vie des pucerons](#). Action secondaire sur le puceron vert du pêcher *Myzus persicae*.

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 unité pour (m ²)	Intervalle (jours)	Fréquence	Remarques
Préventif	0,25/m ²	2.000	7	-	-
Attaque légère	2/m ²	125	7	-	-
Renforcement du programme	4/m ²	60	7	-	-

Introduction

Lâcher les momies sur les plants infestés, car *Aphelinus abdominalis* est peu mobile

Répartir le matériel sur les pains de laine de roche et/ou dans des DIBOX (petites boîtes en carton à suspendre dans la culture) s'Assurer que le matériel reste en place pendant quelques jours

Stockage

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. Dans la mesure où un stockage peut avoir une influence négative sur la qualité, celui-ci ne peut être effectué que dans 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.

Après réception : 1-2 jours

Température: 8-10°C

A l'obscurité

Description

Adulte : taille 2,5-3 mm, petites pattes, petites antennes, thorax noir, abdomen jaune
Autres stades : se développent à l'intérieur de l'hôte

Mode d'action

La femelle adulte parasite les pucerons. La prédation intervient ensuite.

[Vidéo mode d'action](#)

Indices d'activité

Le puceron parasité se durcit en une momie noire tannée. Les adultes des hyménoptères parasitoïdes émergent à travers un trou avec un bord irrégulier à l'arrière de la momie. Les premières momies peuvent être observées dans la culture au minimum 2 semaines après la première introduction.

Effets secondaires

[APHILIN](#)

