



# CHRYSOPA<sup>TM</sup>

*Chrysoperla carnea*

[www.koppert.ca](http://www.koppert.ca)

## Produit

Conditionnement: bouteille de 500 ml

Contenu: 1.000 larves (2<sup>ème</sup> stade) dans des akènes de sarrasin. Egalement en emballages en vrac en seau contenant 10.000 larves de chrysope.

## Cible

Pucerons, [cycle de vie des pucerons](#) et beaucoup d'autres insectes nuisibles de façon moins importante, comme l'aleurode, le thrips et les œufs de papillons.

## 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 <sup>2</sup> )	Intervalle (jours)	Fréquence	Remarques
<b>Préventif</b>	-	-	-		
<b>Attaque légère</b>	10/m <sup>2</sup>	100	-	1 x	Sur les zones infestées uniquement
<b>Renforcement du programme</b>	50/m <sup>2</sup>	20	-	1 x	Sur les zones infestées uniquement

## Introduction

Avant l'emploi, tourner plusieurs fois la bouteille et agiter légèrement

Entre les feuilles (infestées)

En cas d'infestation importante, déposer quelques akènes de sarrasin sur les foyers les plus infestés. Le lâcher peut être réalisé sur le pot, le feuillage ou à l'aide de DIBOX (petites boîtes en carton à suspendre dans la végétation)

## Conditions

Une humidité relative élevée donne de meilleurs résultats. La température nocturne doit être de 16°C au minimum pour l'oviposition.

## Conditions

Une humidité relative élevée donne de meilleurs résultats. La température nocturne doit être de 16°C au minimum pour l'oviposition.

## 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 de stockage : 8-10°C

À l'obscurité (bouteille à l'horizontale)

## Remarques

Les adultes qui sortent des pupes s'envolent généralement au loin et ne contribuent donc pas au contrôle. *Chrysoperla carnea* est uniquement actif dans les cultures basses.

## Description

Adulte: taille ± 12 mm, mince, vert, avec des ailes ayant de belles nervures

Œufs: verts, accrochés à un pédicelle de 1 cm

Larve: taille 2-10 mm, gris marron avec des mâchoires bien prononcées, dans les colonies de pucerons

Pupe: dans un cocon rond blanc velu

## Mode d'action

Les larves des chrysopes attaquent leurs proies et les vident de leur contenu.

## Indices d'activité

Les pucerons morts sont entièrement flétris et difficiles à observer. .

## Effets secondaires

## CHRYSOPA