



**Verpackungseinheit** Phytoseiulus persimilis (Raubmilbe)

Verpackung: 100 ml Flasche mit Dosierkappe

Inhalt: 2.000 Vollinsekten in Holzspänen

## Gegen

Gemeine Spinnmilbe (*Tetranychus urticae*). Alle Stadien, vorzugsweise jüngere Stadien. Die Raubmilbe ernährt sich ausschließlich von Spinnmilben (*Tetranychus* spp.).

## Einsatzplan

SPIDEX	Dosierung	m <sup>2</sup> /Einheit	Intervall (Tage)	Frequenz	Bemerkung
präventiv	2/m <sup>2</sup>	1.000	21	-	-
schwach kurativ	6/m <sup>2</sup>	300	7	1-2x	-
stark kurativ	20-50/m <sup>2</sup>	40-100	7	2x	nur auf befallenen Stellen ausbringen

## Ausbringung

- Vor dem Aussetzen leicht drehen und schütteln
- Auf (befallenen) Blättern ausstreuen oder in Dosierbehältern (DIBOX) ausbringen
- In niedrig wachsenden Pflanzen ist es möglich, SPIDEX mit Hilfe des für Raubmilben entwickelten Blasgeräts AIRBUG mechanisch auszubringen

## Klima

Die relative Luftfeuchtigkeit darf nicht zu niedrig sein ( $\pm 75\%$ ) und die Temperatur muss regelmäßig 20°C überschreiten. *Phytoseiulus persimilis* hält keine Winterruhe.

## Lagerung

Biologische Schädlingsbekämpfungsmittel (Nützlinge) haben eine (sehr) kurze Lebensdauer und müssen daher möglichst schnell nach Lieferung in der Kultur eingesetzt werden. Eine längere Lagerzeit, die ausschließlich unter den nachstehenden Bedingungen erfolgen muss, kann die Qualität beeinflussen. Koppert B.V. haftet nicht für Qualitätseinbußen, wenn das Produkt länger und/oder unter falschen Bedingungen gelagert wurde.

- Haltbarkeit: 1-2 Tage

- Aufbewahrungstemperatur: 8-10°C
- Im Dunkeln lagern (horizontal)

### **Bemerkungen**

In Paprikakulturen wurden mit der „pest-in-first“-Methode gute Erfahrungen gemacht. Mit SPIDEX-CPR wurden parallel zur Anwendung von SPIDEX kontrolliert Spinnmilben ausgebracht. Klicken Sie hier für nähere Informationen.

### **Morphologie**

- Vollinsekt: leuchtend rot, sehr aktiv, hohe Haltung auf langen Beinen
- Eier: oval, erst leicht rosa und durchsichtig, später dunkler,  $\pm 2x$  so groß wie Spinnmilbeneier
- Larven/Nymphen: bleich bis hellrot

### **Wirkungsweise**

Ausgewachsene Raubmilben und Nymphen suchen aktiv nach Beute und saugen sie leer.

### **Effekt**

Ausgesaugte adulte Spinnmilben färben sich braun bis schwarz (in Tomaten) und sind als kleine schwarze Flecken auf den Blättern sichtbar (nicht zu verwechseln mit lebenden hellbraunen bis dunkelroten Spinnmilben).

### **Wichtig!**

Berücksichtigen Sie bei der Festlegung der Produktmenge die Wirkungsweise des Produkts und den durch Schädlinge zu erwartenden Pflanzenschaden. Informieren Sie sich über das richtige Vorgehen bei einem Berater von Koppert oder einem anerkannten distributeur (Vertriebspartner) für Koppert-Produkte.

Verwenden Sie ausschließlich Produkte, deren Einsatz in Ihrem Land und in der Kultur gestattet ist. Beachten Sie die lokalen gesetzlichen Zulassungsbestimmungen.

Für unsachgemäße Anwendungen übernimmt Koppert Biological Systems keine Haftung.

[Nebenwirkungen SPIDEX](#)