



Zeer geschikt voor potplanten, snijbloemen en groenten

**Brede werking en  
goed toepasbaar in  
geïntegreerd systeem**

 **BASF**  
We create chemistry



**Oevervliegen en rupsen?  
Effectieve bestrijding  
met Nemasys C<sup>®</sup>**

Als sier- of groenteteler doet u er alles aan om uw gewas vrij van ziekten en plagen te houden. En te zorgen voor een zo groot mogelijke sierwaarde. Schadelijke insecten zoals de oevervlieg (*Scatella stagnalis*) zijn hierbij een vervelende sta-in-de-weg. Hetzelfde geldt voor rupsen, zoals Duponchelia, Floridamot en Turkse mot. Wist u dat steeds meer telers deze schadelijke insecten effectief bestrijden met Nemasys C aaltjes?

#### **Parasiteren met bacteriën**

Nemasys C bevat de insecten parasitaire aaltjes van de soort *Steinernema carpocapsae*. Doordat de aaltjes zeer klein zijn, kunnen zij via natuurlijke openingen hun prooi binnendringen en daar vervolgens hun bacteriën loslaten, die zij bij zich dragen. Deze bacteriën infecteren op hun beurt de schadelijke insecten, die vervolgens sterven.





### Toepassing

De aaltjes lossen goed op in water en kunnen worden gespoten of met het gietwater worden meegegeven. Voor het beste bestrijdingsresultaat is direct contact tussen aaltjes en plaag belangrijk. Omdat de meeste oevervlieglarven aan de oppervlakte zitten, is het bij de oevervliegbestrijding belangrijk om er voor te zorgen dat de Nemasys C aaltjes bovenin het teeltmedium terecht komen. Omdat de meeste rupsen zich aan de onderkant van het gewas vinden, is het bij de rupsenbestrijding essentieel om de aaltjes op de onderkant van het gewas te spuiten. Nemasys C kan zowel in de containerteelt als in de vollegrond worden toegepast.

### Lange werkingsduur

Nemasys C is een biologisch product. De aaltjes van Nemasys C zijn zeer vitaal en zijn in de pot-

grond zes weken werkzaam. De aaltjes leven in die periode van hun reservevoedsel. Als er larven of rupsen in de aarde of bodem aanwezig zijn, dan gebruiken de aaltjes deze (na afdoding) als voedsel en verjongen ze. Er komen dan nieuwe aaltjes bij.

### Aanbevelingen bij toepassing

- Zorg voor vochtige omstandigheden tijdens de toepassing
- Niet toepassen bij zonnig weer
- (Bodem)temperatuur tussen 12 en 30°C
- Zorg ervoor dat bij een bodemtoepassing tegen oevervlieglarven de aaltjes zoveel mogelijk op de toplaag terecht komen
- Zorg bij een bladtoepassing tegen rupsen voor een bladnatperiode van minimaal 2 uur
- Nemasys C kan samen met verschillende gewasbeschermingsmiddelen worden gebruikt (zie voor informatie over tankmisen: [www.nemasys.nl](http://www.nemasys.nl))
- Gekoeld bewaren (5-7°C)

Heeft u vragen over de toepassing van Nemasys C in uw teelt? Neemt u dan contact op met uw gewasbeschermingsadviseur of kijk op [www.nemasys.nl](http://www.nemasys.nl)

### Dosering

| Plaa  | Toepassing | Hoeveelheid water            | Dosering                   | Interval dagen |
|---|------------|------------------------------|----------------------------|----------------|
| Oevervlieg (larven)   | Bodem      | ca. 2 liter / m <sup>2</sup> | 500.000 per m <sup>2</sup> | 7              |
| Rupsen zoals Duponchelia, Floridamot, Turkse mot en Opagona | Bodem      | 3000 liter / ha              | 500.000 per m <sup>2</sup> | 7 - 14         |
|   | Blad       | 1000 liter / ha              | 500.000 per m <sup>2</sup> | 7              |

### Nemasys C in een notendop

- Zeer sterke en vitale aaltjes
- Zeer effectief tegen oevervlieg en rupsen zoals Duponchelia
- Lange duurwerking van zes weken in bodem
- Geen resistentieontwikkeling
- Gaat goed samen met biologie
- Eenvoudige voorbereiding voor een behandeling

