GREEN GUARDIA

ENCARSIA-SLUIPWESPEN

DE NATÜURLIJKE OPLOSSING TEGEN WITTE VLIEG

KORTE BESCHRIJVING:

De GREEN GUARDIA Encarsia-sluipwespen zijn een natuurlijke en chemievrije oplossing voor een gerichte bestrijding van de witte vlieg.

Deze kleine nuttige insecten komen direct uit de kaartjes en gaan op zoek naar de larven van de witte vlieg. Daar leggen ze hun eigen eieren in, waardoor de ontwikkeling van de plaag effectief wordt gestopt.

Encarsia-sluipwespen werken doeltreffend en duurzaam, zijn volledig onschadelijk voor mensen, huisdieren en andere nuttige organismen en verdwijnen vanzelf nadat ze hun werk hebben gedaan.



TOEPASSINGSGEBIEDEN:

- KAMERPLANTEN
- KASSEN
- WINTERTUINEN
- BALKON- EN TERRASPLANTEN
- GROENTETEELT ONDER GLAS (bijv. tomaten, komkommers, paprika's)
- SIERPLANTEN BINNENSHUIS
- HYDROPONISCHE TEELT EN BINNENTUINEN
- TEGEN WITTE VLIEG

CuBeRo GmbH
Berliner Str. 2, 13507 Berlijn
+49 157 92384135
info@greenguardia.de
www.greenguardia.de

GREEN GUARDIA

ENCARSIA-SLUIPWESPEN

DE NATUURLIJKE OPLOSSING TEGEN WITTE VLIEG



WAT ZIJN ENCARSIA-SLUIPWESPEN?



Het zijn kleine parasitoïde wespen die hun eieren leggen in de larvestadia van de witte vlieg (Encarsia). Al vanaf een temperatuur van ca. 13 °C worden de nuttige insecten binnen enkele dagen actief en beginnen ze direct te zoeken naar witte vliegen. Ze parasiteren gericht de larven van de witte vlieg, waardoor de ontwikkelingscyclus van de plaag op natuurlijke wijze wordt onderbroken.

WAAROM ZIJN ZE ZO EFFECTIEF?

Encarsia-sluipwespen zijn zo effectief tegen witte vlieg, omdat ze op twee manieren werken:



1. **Gerichte parasitering:** De vrouwtjes leggen hun eieren direct in de larvestadia van de witte vlieg. De sluipwesp ontwikkelt zich in de larve, die daardoor wordt gedood – zo wordt de levenscyclus van de witte vlieg effectief doorbroken.



2. **Hoge specialisatie:** Encarsia formosa is gespecialiseerd in witte vlieg en vindt deze zeer betrouwbaar – zelfs bij een lage plaagdruk. Zelfs moeilijk bereikbare plekken worden gevonden, omdat de sluipwespen actief zijn en vliegend op zoek gaan naar hun gastheren.



3. **Langdurige werking:** De sluipwespen vermenigvuldigen zich op de locatie, zolang er witte vliegen aanwezig zijn. Zo kan de bestrijding over meerdere generaties doorgaan – helemaal zonder nabehandeling of chemische middelen.

Daarnaast bieden ze de volgende voordelen:

- met het blote oog niet zichtbaar, omdat ze zeer klein zijn
- ongevaarlijk voor mens, dier en plant
- ideaal voor gebruik binnenshuis en in kassen

FAQ BELANGRIJKE AANDACHTSPUNTEN:

HOE SNEL WERKEN ENCARSIA-SLUIPWESPEN?

Na het uitzetten worden de sluipwespen meestal binnen enkele dagen actief (afhankelijk van de temperatuur) en beginnen ze direct met de bestrijding van de witte vlieg. De eerste resultaten zijn vaak na 1–2 weken zichtbaar.

HOE LANG BLIJVEN ENCARSIA-SLUIPWESPEN ACTIEF?

De sluipwespen leven ca. 2–3 weken en leggen in die periode dagelijks eieren in de larven van de witte vlieg. Indien nodig kan na 2–3 weken een vervolguitzetting worden gedaan.

ZIJN ZE OOK GESCHIKT VOOR BUITENGEBRUIK?

Ze zijn vooral geschikt voor beschermde omgevingen binnenshuis of in de kas, omdat ze zeer klein en gevoelig voor wind zijn. Buiten alleen gebruiken bij mild, windstil weer.

CuBeRo GmbH
Berliner Str. 2, 13507 Berlijn
+49 157 92384135
info@greenguardia.de
www.greenguardia.de

GREEN GUARDIA

PRODUCTHANDLEIDING & GEBRUIKSAANWIJZING

TOEPASSING:

- Hang de kaarten met Encarsia-gaasvliegen direct aan de aangetaste planten.
- Open de envelop pas op de plaats van gebruik om een voortijdig uitkomen van de nuttige insecten te voorkomen.
- Gebruik in de open lucht wordt niet aangeraden, omdat de gaasvliegen optimale temperaturen vanaf ca. 13 °C en voldoende licht nodig hebben.
- Binnen 5–10 dagen komen de gaasvliegen uit en beginnen direct met het bestrijden van de witte vlieg.

Hang de kaarten direct na ontvangst op.



GEBRUIKSAANWIJZING:

DOSERING:
• 1 kaart is voldoende voor 5 m².

INHOUD:
• Eén kaart bevat meer dan 50 eieren van gaasvliegen.

OPTIMALE OMSTANDIGHEDEN:

BEWARING:
Breng bij voorkeur dezelfde avond na ontvangst aan.
Korte bewaring (1–2 dagen) bij 6–10 °C mogelijk.

GEBRUIKSTEMPERATUUR:
Vanaf 13 °C worden Encarsia formosa-gaasvliegen actief.

GEEN CHEMISCHE MIDDELEN:
Gebruik minstens 6 weken vóór en na het uitzetten geen synthetische gewasbeschermingsmiddelen.

CuBeRo GmbH
Berliner Str. 2, 13507 Berlijn
+49 157 92384135
info@greenguardia.de
www.greenguardia.de

GREEN GUARDIA

FAQ VEELGESTELDE VRAGEN

DE BELANGRIJKSTE VRAGEN OVER ENCARSIA-SLUIPWESPEN

TEGEN WELKE PLAGEN HELPEN ENCARSIA-SLUIPWESPEN?

Encarsia-sluipwespen zijn zeer effectief tegen wittevlieg (Trialeurodes vaporariorum en Bemisia tabaci). Ze parasiteren gericht de larven en onderbreken zo de levenscyclus van de plaag.

WANNEER ZIJN DE EERSTE RESULTATEN ZICHTBAAR?

De eerste resultaten zijn meestal na 1–2 weken zichtbaar. Het volledige effect ontwikkelt zich over meerdere weken, omdat Encarsia-sluipwespen de plaagpopulatie voortdurend over meerdere generaties verminderen.

BIJ WELKE TEMPERATUREN ZIJN ENCARSIA-SLUIPWESPEN ACTIEF?

De optimale temperatuur ligt tussen 20 en 28 °C. Vanaf ca. 13 °C zijn de sluipwespen actief; onder 10 °C vertraagt hun ontwikkeling duidelijk.

HEBBEN DE SLUIPWESPEN LICHT NODIG?

Ja, Encarsia-sluipwespen hebben voldoende licht nodig voor een goede oriëntatie en optimale activiteit.

KUNNEN ENCARSIA-SLUIPWESPEN WORDEN GECOMBINEERD MET GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN?

Veel biologische en nuttige-insectvriendelijke middelen zijn compatibel. Wacht na het gebruik van chemische gewasbeschermingsmiddelen minimaal 2–3 weken voordat je Encarsia inzet.

VOOR WELKE TOEPASSINGSGEBIEDEN ZIJN ENCARSIA-SLUIPWESPEN GESCHIKT?

Ze zijn ideaal voor gebruik in kassen, wintertuinen en binnenruimtes.

HOE MOET IK DE KAARTEN BEWAREN EN GEBRUIKEN?

Breng de kaarten bij voorkeur direct na ontvangst aan. Kortdurend (1–2 dagen) bewaren bij 6–10 °C. Haal de kaarten pas vlak voor gebruik uit de envelop en hang ze direct op.

ZIJN ENCARSIA-SLUIPWESPEN GEVAARLIJK?

Nee, Encarsia-sluipwespen zijn volledig onschadelijk voor mensen, huisdieren en planten. Het zijn kleine, natuurlijke nuttige insecten.

NOG VRAGEN?

Onze klantenservice helpt je graag verder!

E-mail: info@greenguardia.de
Telefoon: +49 157 92384135
Website: www.greenguardia.de

TIP

Regelmatige uitzetting zorgt voor een langdurig resultaat. Bij een sterke plaag de behandeling herhalen!

CuBeRo GmbH
Berliner Str. 2, 13507 Berlijn
+49 157 92384135
info@greenguardia.de
www.greenguardia.de

GREEN GUARDIA

SERVICE & VEILIGHEIDSINFORMATIE

VEILIGHEIDSINFORMATIE:

- **Onschadelijk voor mensen, huisdieren en nuttige organismen:** Encarsia-sluipwespen zijn kleine, vliegende insecten die uitsluitend witte vlieg parasiteren. Ze vormen geen gevaar voor mensen, dieren of andere plantenbewoners.
- **Niet inademen of inslikken:** Hoewel ze onschadelijk zijn, dient u de kaartjes voorzichtig te hanteren en niet in contact te brengen met de ogen of mond.
- **Niet in direct zonlicht hangen:** De kaartjes moeten in de schaduw of beschut bij aangetaste planten worden geplaatst – sterke hitte of UV-licht kan de ontwikkeling van de nuttige insecten verstoren.
- **Niet combineren met chemische gewasbeschermingsmiddelen:** Gelijktijdig gebruik van insecticiden of pesticiden kan de sluipwespen doden. Wacht na een chemische behandeling minimaal 2–3 weken voordat u Encarsia inzet.
- **Buiten bereik van kinderen houden:** De kaartjes zijn geen speelgoed – bewaar ze tot gebruik op een koele en veilige plaats.
- **Alleen gebruiken bij een aantasting:** Zet de sluipwespen alleen in wanneer er werkelijk sprake is van een aantasting door witte vlieg – preventief gebruik is niet zinvol.

GEEN GEVAARLIJKE STOF – GEEN BIOCIDE – GEEN CHEMISCHE ADDITIEVEN

FABRIKANT & KLANTENSERVICE:

Heeft u vragen over het gebruik of de identificatie van plagen?
Neem contact met ons op – wij helpen u graag verder!

Of bezoek onze website voor meer informatie, producten & bestellingen: **www.greenguardia.de**

GREEN GUARDIA – Natuurlijke oplossingen tegen plagen
Uw expert voor biologische plaagbestrijding

GREEN GUARDIA
een product van CuBeRo GmbH

CuBeRo GmbH
Berliner Str. 2, 13507 Berlijn
+49 157 92384135
info@greenguardia.de
www.greenguardia.de