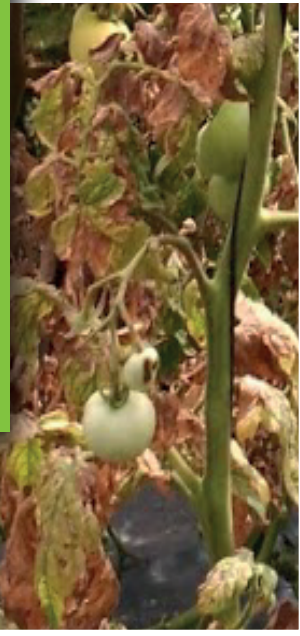




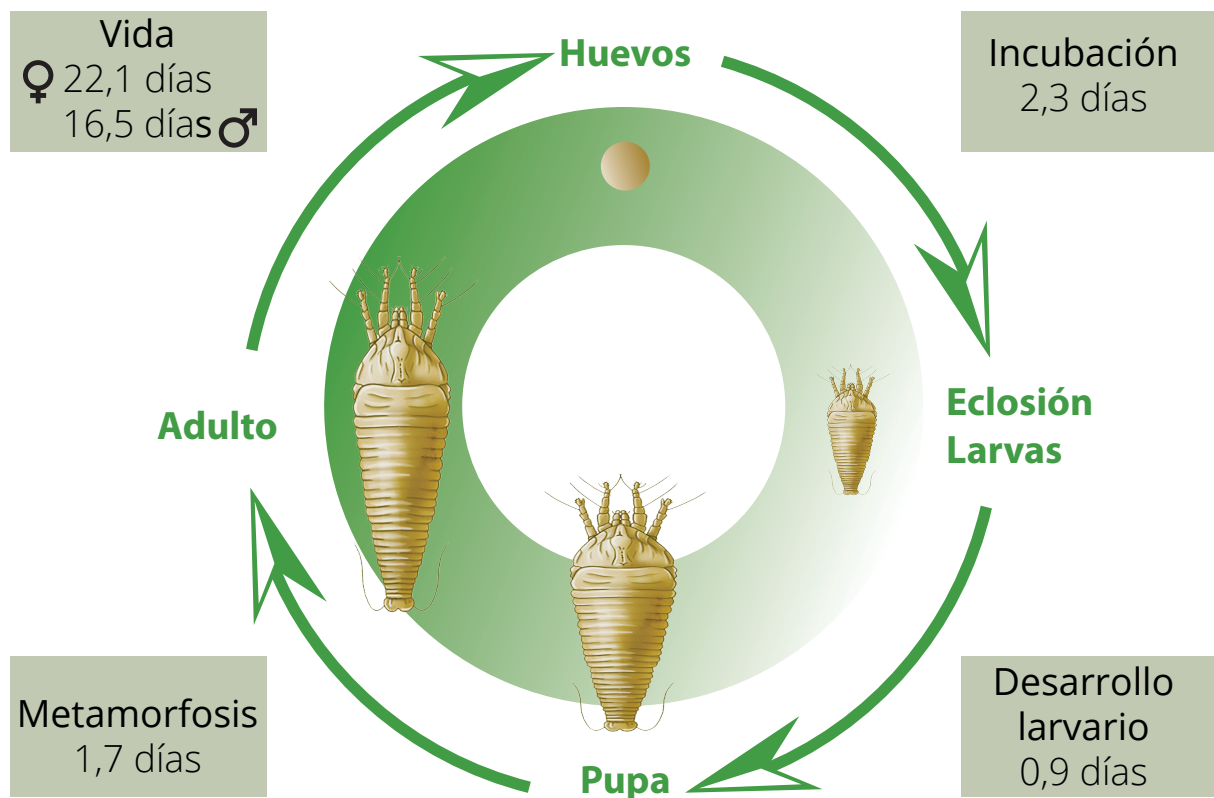
# vasate

El Vasate también se conoce como el ácaro del bronceado del tomate. Es un ácaro microscópico, cuyos adultos miden apenas 0,1 mm de longitud. Este ácaro ataca al tomate en forma tan severa que provoca finalmente la muerte de la planta, principalmente bajo condiciones de invernadero.



# Vasate

## ácaro del bronceado del tomate



*El ciclo de la vida del Vasate - Aculops lycopersici*

### ¿Qué es el Vasate?

El Vasate también se conoce como el ácaro del bronceado del tomate. Es un ácaro microscópico, cuyos

adultos miden apenas 0,1 mm de longitud. Como se aprecia en la figura, el ciclo de vida de las hembras es superior al de los machos, pudiendo llegar a los 22 días,



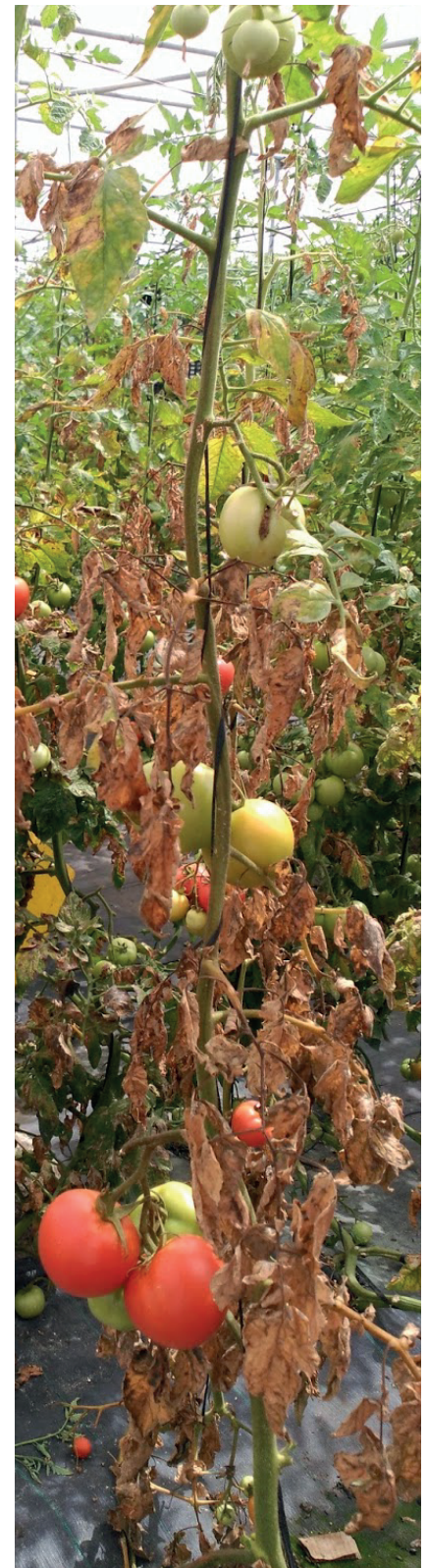
frente a los 16,5 de sus parejas. Una vez puestos los huevos, las larvas eclosionan después de un periodo aproximado de poco más de 2 días, pasando al cabo de 1 día a convertirse en “pupa”. El adulto emerge después de un proceso de metamorfosis ligeramente inferior a los 2 días.

### ¿Cuál es su origen?

La especie *Aculops lycopersici* (Masse) fue descrita en 1937, a partir de especímenes procedentes del continente australiano, considerándose casi cosmopolita; en la actualidad, dentro del rango de las latitudes 60° norte y 60° sur (Jeppson et al., 1975; Magalhães, 1982; Perring y Parrar, 1986).

Actualmente, en la horticultura almeriense se están aplicando de forma generalizada programas de Manejo integrado de plagas (IPM), basados en control biológico junto con la utilización de materias activas específicas y selectivas, principalmente dirigidas a las plagas primarias que inciden en el cultivo. Como consecuencia, se ha producido en muchos casos un resurgimiento de las plagas secundarias que afectan a los cultivos hortícolas. Una de estas plagas es el “Ácaro del Bronceado del Tomate” o “Vasate *Aculops Lycopersici*” .

Esta especie es cosmopolita y ocasiona daños en cultivos de tomate en todo el mundo, con incidencia creciente en la zona de almería, probablemente debido a que las condiciones climáticas de los invernaderos. Son favorables para su desarrollo, especialmente en ciclos de primavera, ya que tanto la temperatura como la humedad relativa, influyen en el crecimiento de sus poblaciones.



Daños del vasate en cultivo del tomate

# LA SOLUCIÓN

ECAMED 



ecamed fert

# orion

MEZCLA LÍQUIDA DE MICRONUTRIENTES  
(borato/molibdato)

## Propiedades

**ecamed Fert orion** es un fertilizante de aplicación foliar conteniendo Boro soluble, Molibdeno soluble y coadyuvantes naturales que mejoran el mojado y la aplicación, a la vez que potencian su asimilación por los cultivos.



**ecamed Fert orion** Es compatible con casi todos los fitosanitarios y fertilizantes. Si no se tiene experiencia en mezclas realizar una prueba de compatibilidad.  
No mezclar con productos que sean altamente alcalinos y compuestos de cobre.

### Instrucciones de almacenamiento.

No almacenar junto a alimentos, bebidas, piensos y suministros de agua.  
No almacenar cerca de llamas, fuentes de calor ni cerca de agentes oxidantes fuertes.  
Evitar temperaturas extremas: inferiores a 0 °C o superiores a 28 °C.  
Conservar en su envase original.  
Mantener los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado al abrigo del sol.



- Certificado ecológico.
- Respeta la fauna auxiliar.
- Mezcla con todo.



## Dosis y Aplicaciones

Via foliar



Dosis	1,5-2,5l/ha
Observaciones	Repetir aplicación

### CULTIVOS:

- Hortícolas.
- Cítricos.
- Frutales de hueso y pepita.
- Olivo.- Viña/Parral.
- Tropicales.

Desde **Ecología Agrícola del Mediterráneo** o a través de nuestros técnicos y distribuidores podemos asesorarle en cuanto a las dosis de uso según el cultivo.

### Presentación



CONSULTAR ✓



968 193 807

www.ecamed.es







Ecología Agrícola del Mediterráneo s.l.

