



**SOLOMON**<sup>®</sup>  
O-TEQ

# SOLOMON O-Teq

## Máximo Control en Hortalizas

**SOLOMON OD** es el Insecticida foliar para un amplio espectro de plagas y cultivos. **SOLOMON OD** combina dos ingredientes: *Imidacloprid* y *Beta-Ciflutrina* otorgándole un rápido volteo y una notable efectividad.

IMIDACLOPRID → NEONICOTINOIDE (SISTEMICO) - 21% | BETA - CIFLUTRINA → PIRETROIDE (CONTACTO) - 9%

### Características

**SOLOMON OD** es parte de la familia de productos con formulación O-TEQ con excelente eficacia biológica y una lograda optimización de la retención, penetración y resistencia al lavado por lluvia. Esta formulación O-Teq transporta de forma fiable el ingrediente activo a las plantas, gracias a la interacción de sus componentes: el ingrediente activo envuelto en un dispersante tanto en agua como en aceite, el aceite vegetal biodegradable, el agente penetrante y el emulsionante



Cobertura de varias formulaciones en hojas de Repollo Boquilla: Teejet XR 11002 VS  
Volumen de agua: 300 l/ha - i.a. concentration: 0.2g/l

### Espectro de Acción

**SOLOMON OD** controla muy bien a todos los insectos chupadores y masticadores en una amplia gama de cultivos hortícolas, gracias a su doble acción. Una vez que los ingredientes activos llega a la planta, la *Beta -Ciflutrina* actúa por contacto, logrando un gran volteo sobre las plagas, mientras que el *Imidacloprid* penetra al interior de la planta, donde se mueve por xilema llegando a todos los nuevos puntos de crecimiento de la planta, controlando: Mosca blanca, Pulgones, Gusanos, Isocas, Polillas y Trips.



### Formulación

#### Dispersión Oleosa (OD)

- Luego de estar un tiempo almacenado, presenta la llamada **Sinéresis**, consecuencia de la variabilidad del emulsionante **O-Teq**.
- No es sedimentación.
- La red de cristales del i.a. se compacta un poco pero mantiene la movilidad de sus moléculas. Al agitarlo bien recupera su estado original.

## Resumen de las características

- Amplio espectro de actividad en plagas y cultivos.
- Superior retención y penetración.
- Mayor cantidad de i.a. penetra en la superficie de la hoja.
- Incremento en la velocidad de acción, incrementando la velocidad inicial.
- Libre de solventes.
- Solomon OD provee una excelente eficacia biológica.

## Recomendaciones de uso de Solomon 300 OD

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	TC	MOMENTO DE APLICACIÓN
Brócoli Coliflor Repollo	Isoca medidora ( <i>Rachiplusia nu</i> )	46 - 60 cm <sup>3</sup> /hl	3 días	Aplicar en forma foliar. Utilizar la menor dosis en forma preventiva o al observar los primeros daños o los primeros pulgones en hojas. Con alta presión de plaga, usar la mayor dosis. Emplear un volumen entre 200 a 500 L/ha de acuerdo al desarrollo del cultivo, tratando de lograr una adecuada distribución y cobertura del caldo de aspersión.
	Isoca de las coles ( <i>Plutella xylostella</i> )			
Pulgón del repollo ( <i>Brevicoryne brassicae</i> )				
Lechuga	Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> )		Aplicar desde el transplante, utilizando la menor dosis en forma preventiva o al observar los primeros daños o los primeros pulgones en hoja. Con alta presión de plaga, usar la mayor dosis. Se puede repetir el tratamiento a los 14 días, no más de 3 aplicaciones en el cultivo. Emplear un volumen entre 300 a 600 L/ha de acuerdo al desarrollo del cultivo.	
	Isoca medidora ( <i>Rachiplusia nu</i> )			
Maíz Dulce	Oruga militar tardía ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )		7 días	Aplicar en forma foliar al observar los primeros ataques de la plaga. Emplear una dosis mínima de 300 cc/ha.
	Pulgón del maíz ( <i>Rhopalosiphum maidis</i> )			
Brócoli	Mosca Blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	3 días	Aplicar al observar los primeros ataques de la plaga. En caso de ser necesario, repetir el tratamiento a los 14 días. Emplear una dosis mínima de 250 cc/ha. Alternar con otros productos de distinto modo de acción.	
Melón Sandía Zapallo		5 días		
Berenjena Pimiento Tomate	Mosca Blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	60 - 90 cm <sup>3</sup> /hl	2 días	Aplicar en aspersión foliar. Utilizar la dosis mayor cuando exista presión media a alta de la plaga y la dosis menor para aplicaciones preventivas o al observar la presencia de los primeros ejemplares. Repetir el tratamiento a los 14 días en caso de ser necesario.
	Mosca Blanca de los invernaderos ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )			

Por su formulación OD no es necesario el agregado de adherente o aceite.