



## FICHA TÉCNICA

### I. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Aceite obtenido por técnica de arrastre de vapor, líquido concentrado viscoso, para uso de formuladores.

Componente	Composición Porcentual %
Aceite de orégano ( <i>Origanum vulgare</i> ).	100
Carvacrol	40-60

### II. CARACTERÍSTICAS

**ZAYTA ORÉGANO**, presenta propiedades antibacterianas, fungicidas e insecticidas. Es un producto elaborado a partir de hojas de la planta de orégano (*Origanum vulgare*). Sus componentes naturales tienen un amplio espectro e actividad contra insectos, bacterias y hongos fitopatógenos. Los insectos tratados retardan o inhiben su alimentación. Contiene de 40 a 60% de carvacrol. Amplia actividad fungicida contra especies de *Fusarium* y *Phytophthora*. Producto no residual.

### III. RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIONES

Para uso de formuladores. Se recomienda efectuar una premezcla de **ZAYTA ORÉGANO**. Es necesario tener conocimiento previo con evaluaciones de efectividad biológica de las dosis a utilizar del producto. Dependiendo del producto a formular, será la concentración necesaria de **ZAYTA ORÉGANO**. Reportes de concentraciones de 5 al 7%.

Insoluble en agua. Amplia utilización en la agroindustria del control de fitopatógenos, con acción insecticida y repelente en cereales, oleaginosas, leguminosas, frutales, frutillas, ornamentales, etc. Úsese en las concentraciones finales que requiere su producto o formulación.

### IV. BENEFICIOS

•Potente Insecticida - Fungicida- Bactericida - Nematicida - No genera Resistencia.

### V. MÉTODO PARA DILUCIÓN DEL PRODUCTO

Agítese el producto perfectamente antes de usar. Si se vierte en tanque de agitación, hágalo con el sistema de agitación funcionando. Adicione la dosis recomendada del producto y continúe la agitación. Mantenga una suspensión uniforme. Para óptimas condiciones se recomienda que **ZAYTA ORÉGANO** esté a temperatura ambiente (24° C) y utilizar emulsificante. Nunca mezcle directamente con las manos. Inmediatamente después de la

### EQUIPO DE PROTECCIÓN RECOMENDADO



### PRECAUCIÓN

Categoría toxicológica: banda toxicológica color verde.

**¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE MEDICIÓN!**

### VI. TOXICIDAD Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede ser nocivo por el contacto con la piel. Protección al ambiente: No contamine el aire, suelo, fuentes, arroyos, lagos u otros cuerpos de agua. Tiempo de reentrada: No tiene restricciones de tiempo para entrar a las superficies tratadas, solo espere a que seque la aspersión realizada.

### VII. FITOTOXICIDAD

**ZAYTA ORÉGANO**, no presenta fitotoxicidad si es diluido o formulado en concentraciones previamente evaluadas ya sea *In vitro* o en campo.

### VIII. INFORMACIÓN ADICIONAL

**Caducidad:** bajo condiciones óptimas de almacenamiento, **ZAYTA ORÉGANO** puede durar hasta 2 años a partir de su fecha de fabricación.

**Condiciones de almacenamiento:** Se recomienda evitar contacto con luz directa y UV, mantener a temperatura ambiente (24° C) y en su envase bien cerrado.

