



FICHA TÉCNICA

I. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

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

Componente	Composición Porcentual %
Extracto esencial de ajo (<i>Allium sativum</i>).	100

II. CARACTERÍSTICAS

ZAYTA AJO, presenta propiedades insecticidas, acaricidas, repelentes, bactericidas y nematocidas. Es un producto de origen natural elaborado a partir de bulbos de ajo (*Allium sativum*). Sus componentes naturales tienen efectos insecticidas, de repelencia y antialimentarios contra insectos y ácaros; además inhiben la formación de micotoxinas producidas por hongos fitopatógenos. Contiene de 70 a 80% de alicina. Producto no residual.

III. RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIONES

Para uso de formuladores. Se recomienda efectuar una premezcla de **ZAYTA AJO**. 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 AJO**. Reportes de concentraciones de 5 a 10%.

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-Repelente-Nematicida-Bactericida--Acaricida. 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 AJO** esté a temperatura ambiente (24 °C) y utilizar emulsificante. Nunca mezcle directamente con las manos. Inmediatamente después de la aplicación enjuague el equipo (tanque, mangueras) con agua y/o solvente.

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 AJO 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 AJO** 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.

