



## ECONEEM

ASPECTO	OBSERVACIONES
<b>TIPO</b>	Insecticida de origen vegetal
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Azadirachtina
<b>GRUPO QUIMICO</b>	Extracto vegetal
<b>CONCENTRACION Y FORMULACION</b>	0,4% SL (Concentrado Soluble)
<b>MODO DE ACCION</b>	Contacto, ingestión y repelencia
<b>FABRICANTE / FORMULADOR</b>	GRUPO TECNOTERRA SAS
<b>TOXICIDAD</b>	Grupo IV Ligeramente tóxico
	LD50 producto comercial:
	* Oral: No produjo efecto adverso observable (NOEL) a la dosis de 5.000 mg/kg de peso vivo en ratas,
	* Dermal: No produjo efecto adverso observable (NOEL) a la dosis 5.000 mg/kg de peso vivo en ratas.
	Etiqueta con franja de color VERDE
	Palabra: PRECAUCIÓN
<b>ANTIDOTO</b>	No existe antídoto específico.

RECOMENDACIONES DE USO				
Cultivo	Problema	Dosis		Observaciones
		al suelo	al follaje	
Flores	Mosca blanca, minadores, áfidos, lepidópteros, coleópteros		5 a 10 c.c./litro de agua	Aplicar de la dosis recomendada dependiendo del daño e intensidad del ataque, como de la dinámica de población de la plaga.
Hortalizas, Ornamentales, Frutales, viveros, Cereales	Mosca blanca, minadores, áfidos, lepidópteros, coleópteros	2 Lts/ha, 200cc/20Lts de agua ó 2Lts/Caneca de 55 gal	1 Lts/ha, 100cc/20Lts de agua ó 1Lts/Caneca de 55 gal	Se recomienda realizar las aplicaciones al atardecer ya que el ingrediente activo puede perder sus propiedades en presencia de la luz solar. Realizar las primeras aplicaciones con la dosis más alta e ir ajustando dependiendo de la dinámica de población.

<b>PRINCIPALES CARACTERISTICAS</b>	<b>ECONEEM</b> es un <b>insecticida botánico</b> obtenido a partir del árbol del neem ( <i>Azadirachta indica</i> A.), completamente orgánico, rápidamente biodegradable e inocuo para el hombre y el medio ambiente. La acción por contacto e ingestión altera en el insecto su crecimiento y metamorfosis, reduce la fecundidad, causa esterilidad a las hembras, ejerce acción sobre la actividad vital, como repelente impide la oviposición y por su acción fagocinhibidora (antialimentaria) protege la planta de los insectos fitófagos. Eficiente en el control de mosca blanca, minadores, áfidos, lepidópteros, coleópteros.
<b>PREPARACION DE LA MEZCLA</b>	Hacer la preparación directamente en el tanque de la aspersora colocando primero la mitad del agua recomendada, luego la dosis de <b>ECONEEM</b> y posteriormente, agregar agua hasta completar el volumen de la mezcla.
<b>COMPATIBILIDA</b>	<b>ECONEEM</b> es compatible con otros productos de uso común en los cultivos, sin embargo, en caso se recomienda hacer una premezcla para observar compatibilidad física.
<b>FITOXICIDAD</b>	<b>ECONEEM</b> no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de uso de la etiqueta.
<b>PERIODOS DE CARENCIA</b>	No hay restricción.
<b>REINGRESO AL AREA TRATADA</b>	No hay restricción.
<b>TOLERANCIAS</b>	No hay restricción.

**Leer antes de Usar este Producto**  
**ES UN PRODUCTO CIENTO POR CIENTO ECOLOGICO Y MUY UTIL PARA EL MANEJO INTEGRADO DE LAS PLAGAS**