



NICOTIN

ASPECTO		OBSERVACIONES		
TIPO		Insecticida de origen vegetal		
INGREDIENTE ACTIVO		Nicotina + flavonoides		
GRUPO QUIMICO		Extracto vegetal		
CONCENTRACION Y FORMULACION		0,45 g/L SL (concentrado soluble)		
MODO DE ACCION		Contacto e ingestión		
FABRICANTE / FORMULADOR		GRUPO TECNOTERRA SAS		
TOXICIDAD		Grupo IV Ligeramente toxico		
		LD50 producto toxico		
		* 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 en ratas.		
		Etiqueta con franja de color VERDE		
		Palabra: PRECAUCIÓN		
ANTIDOTO		No existe antídoto específico.		
RECOMENDACIONES DE USO				
Cultivo	Problema	Dosis		Observaciones
		al suelo	al follaje	
Flores	Áfidos, minador de hoja, trips		8 c.c./litro de agua	La dosis recomendada es para las dos primeras aplicaciones, luego 5 c.c. por litro de agua para las aplicaciones sucesivas, como dosis preventivas t de mantenimiento.
Pastos	Chinche o Mión de los pastos	2 ó 3 Lts/ha		Dependiendo del grado de infestación se recomienda en mezcla con un químico o con hongos entomopatógenos, ver un programa diseñado para tal fin.
Hortalizas, Ornamentales, Frutales, Viveros, Cereales.	Áfidos, Alabama (primeros estadios), barrenador del tallo, minador de hoja, tierreros, mosca blanca, trips y ácaros.	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 en las primeras horas de la mañana o en las últimas horas de la tarde. Se recomienda realizar las primeras aplicaciones con la dosis más alta e ir ajustando dependiendo de la dinámica de población.
PRINCIPALES CARACTERISTICAS		NICOTIN es un insecticida botánico obtenido a partir de las hojas y tallos del tabaco negro (<i>Nicotina Tabacum L.</i>), completamente orgánico, rápidamente biodegradable e inocuo para el hombre y el medio ambiente. Actúa por contacto, debido a la habilidad para penetrar el integumento del insecto, la nicotina imita a la acetilcolina (Ach) en la función neuromuscular (nervios/musculo) de insectos provocando contracciones, combustibles y muerte. Tiene efecto anti-alimentario y ovicida. Eficiente en el control de áfidos, pulgones, alabama (primeros estadios), barrenados de tallo, minador de hoja, mosca blanca, trips y ácaros.		
PREPARACION DE LA MEZCLA		Hacer la preparación directamente en el tanque de la aspersiona colocando primero la mitad del agua recomendada, luego la dosis de NICOTIN y posteriormente, agregar agua hasta completar el volumen de la mezcla.		
COMPATIBILIDA		NICOTIN es compatible con otros productos de uso común en los cultivos, sin embargo, en caso de una duda se recomienda hacer una premezcla para observar compatibilidad física.		
FITOXICIDAD		NICOTIN no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de uso de la etiqueta.		
PERIODOS DE CARENCIA		No hay restricción.		
REINGRESO AL AREA TRATADA		No hay restricción.		
TOLERANCIAS		No hay restricción.		
PRESENTACION		1, 4 y 20 litros		

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

OFICINAS: Bogotá D.C. Calle 19 no 30-41 Paloquemao - Colombia. Tel 3142441089 / 3125559035

E-mail. grupotecnoterrasas@gmail.com / grupotecnoterragt@gmail.com