

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Clasificación Toxicológica:** Clase II (dos) . **PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO.** (PCSP/OMS 2009)

**Antídotos:** No tiene; tratamiento sintomático.

**Primeros auxilios:** En caso de ingestión: provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. No provocar vómito si la persona está inconsciente. En caso de contacto con la piel: lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar. En caso de contacto con los ojos: lavado a chorro con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación: retirar la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMA AL CIAT, TELÉF: 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, O EL FOLLETO O EL ENVASE.

**Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

**Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto.** Usar guantes, botas, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

**NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.

**Aves: Producto moderadamente tóxico.**

**Peces: Extremadamente tóxico.** Tomar las precauciones necesarias y suficientes para que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.

**Abejas: Altamente tóxico. PRODUCTO SUMAMENTE PELIGROSO.** Se aconseja el traslado de las colmenas fuera de área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario del pecoreo de las abejas. Taparlas con arpillería o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones a última hora de la tarde o por la mañana temprano. Escurrimientos desde área tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes resultan peligrosos para peces. En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

**Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase para su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**Instrucciones de almacenamiento:** PRODUCTO INFLAMABLE. Guardar el producto en su envase original etiquetado, en lugar fresco, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para Agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, comestibles, raciones u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique CUIDADO, VENENO. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR ALIMENTOS O VESTIMENTAS**

**Nota:** Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños o perjuicios derivados por el uso o el almacenamiento de este producto, ya que los mismos escapan a su control directo.

## ACARICIDA - INSECTICIDA

# VERTILAN 1.8 CE

### Concentrado emulsionable

Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:	Grupo químico: Avermectinas
<b>Abamectina</b>	<b>2.0 %</b>	<b>18 g/L.</b>	

**REGISTRO N°: 2677.** Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca USO AGRICOLA. Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

**Lote N°:**

**Fecha de fabricación:**

**Fecha de vencimiento:**

**Contenido neto:**

**Fabricante: Zhejiang Segal And Technology Co Ltd.**

**Origen: CHINA**

**Registrante: LANAFIL SA**



# LANAFIL®

Bvar. Artigas 420 - Of. 105 - Montevideo  
Tel.: 2710 1932 - www.lanafil.com



## NOCIVO

## RECOMENDACIONES DE USO:

**Generalidades:** VERTILAN 1.8 CE es un acaricida-insecticida formulado en base a abamectina, que es un ingrediente activo de origen natural, resultante de la fermentación del hongo *Streptomyces avermitilis*. Sobre las plagas sensibles, actúa por contacto e ingestión, provocando alteraciones nerviosas y parálisis musculares que conducen a la muerte de las mismas. Posee un efecto de sistema translinar que le permite controlar insectos minadores y ácaros citados en esta etiqueta, inclusive si se encuentran en el envés de la hoja.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

### Instrucciones de uso:

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS	
	Nombre Común	Nombre Científico	cc/100 L	L /há.
CITRICOS	Minador de las hojas de cítricos	Phyllocnistis citrella	30	0.5 a 1.0 (#)
	Acaro de la yema de los cítricos	Acerya sheldoni		
	Acaro del tostado	Phyllocoptura Oleivora		
TOMATE	Acaro bronceador del tomate	Aculops lycopersici	50	
PERA	Agamuzado del peral	Epitimerus pyri	50	
	Arañuela roja	Tetranychus urticae		
	Psila del peral	Cacopsylla pyricola		
MANZANA	Arañuela roja	Tetranychus urticae		
FRUTILLA	Arañuela roja	Tetranychus urticae	30 a 50	
CULTIVO DE ORNAMENTALES	Minador	Lyriomyza sp	30	

(#) En viveros y montes jóvenes, agregar Aceite emulsionable SUNSPRAY SUPREME al 0.25 %, y en montes adultos al 0.5 %.

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** VERTILAN 1.8 CE se aplica diluido en agua. Llenar el tanque del equipo aplicador hasta la mitad. Cuando se agrega Aceite emulsionable, proceder haciendo una pre-dilución en un recipiente aparte, verter esta pre-mecla en el tanque del equipo, con los agitadores en funcionamiento, y agregar luego la cantidad requerida de Vertilan 1.8 CE. Completar el llenado del equipo con agua. Mantener la agitación durante la aplicación. Usar equipos terrestres de pulverización. El gasto de agua por hectárea estará en función del tipo de equipo de pulverización y del follaje a cubrir. En todos los casos se debe asegurar una cobertura uniforme y un buen mojado del cultivo a proteger. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia menor a 300 metros de cualquier zona urbana o sub-urbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural o fuente superficial de agua. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedarios.

**Momento(s) de aplicación:** Aplicar cuando la plaga alcance el nivel de daño económico.

**Frecuencia de las aplicaciones:** Puede ser necesario repetir las aplicaciones a los 7-10 días dependiendo de la plaga y las condiciones de crecimiento del cultivo.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** Es compatible con pesticidas normalmente usados en los cultivos recomendados. Incompatible con caldo bordelés, mezcla sulfocálcica y demás productos altamente alcalinos. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronomía o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

**Tiempo de espera para cosecha:** Citrus, frutilla y tomate: **7 días.** Pera y manzana: **10 días.** En el caso de fruta para la exportación, se deberá tener en cuenta el límite máximo de residuos (LMR) vigente en el mercado destinatario, a los efectos de ajustar el tiempo de espera para la cosecha. Consulte a su Técnico.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo **24 horas.**

