

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO".

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es DAÑINO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Evite el contacto con la piel y la ropa.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

#### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Avermectine.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir el vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

- **Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA: SAMU: 106, ZELL CHEMIE PERÚ, S.A.: (+51) 1380 2259**

#### CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Tóxico para abejas.
- No aplicar en presencia de abejas o época de floración del cultivo.
- No aplicar el producto en época de floración a menos que sea completamente necesario.
- Realizar la aplicación en horas tempranas. Las aplicaciones al final de la tarde o en la noche son menos dañinas para las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar los estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Poner una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por la autoridades locales para este fin.

## VERTIZELL 1.8 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

#### COMPOSICIÓN:

Abamectin..... 18 g/L  
Aditivos: ..... c.s.p. 1 Litro

Reg. PQUA N° -SENASA

**Titular del registro: ZELL CHEMIE PERÚ, S.A.**  
Av. Camino Real 390 Torre Central, Oficina 801  
San Isidro, LIMA - PERÚ Tlf: (+51) 1380 2259  
e-mail: [zell@zellchemie.com](mailto:zell@zellchemie.com)

**Formulador: ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U.**  
Calle General Urrutia, 75-1A, 46013 Valencia-ESPAÑA  
Tlf: (+34) 96 186 21 20 E-mail: [zell@Zellchemie.com](mailto:zell@Zellchemie.com)

**Importador y distribuidor: ZELL CHEMIE PERÚ, S.A**  
Av. Camino Real 390 Torre Central, Oficina 801  
San Isidro, LIMA - PERÚ Tlf: (+51) 1380 2259  
e-mail: [zell@zellchemie.com](mailto:zell@zellchemie.com)

**Fecha de Formulación:**

**N° de Lote:**

**Contenido neto: 200 L**

**Fecha de vencimiento:**

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **VERTIZELL 1.8 EC** es un insecticida-acaricida a base de abamectin que actúa por contacto e ingestión interfiriendo los receptores del GABA en el sistema nervioso central de los insectos. En los artrópodos simplifica la acción del GABA a través de un aumento de la permeabilidad de la membrana al calcio. Los insectos sensibles quedan paralizados irreversiblemente y mueren.

#### MODO DE EMPLEO

- Agite vigorosamente el envase antes de agregarlo al tanque de mezcla.
- Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen de agua a pH 7. Agite el producto y agregue la dosis recomendada poniendo el sistema de agitación o recirculación a funcionar y termine de llenar con agua el volumen del tanque de aplicación. El caldo de aplicación debe usarse el mismo día que se prepara la mezcla. Los utensilios usados durante la preparación y aplicación de la mezcla deben ser lavados después de cada jornada de trabajo. Brindar mantenimiento permanente al equipo de aplicación.
- No aplicar en época de floración, ni cerca de los enjambres ni cuando las abejas estén forrajeando activamente en el campo.
- Realizar las aplicaciones en horas tempranas, notificando a los apicultores cercanos días antes de la aplicación del producto.
- Aplique VERTIZELL 1.8 EC de forma terrestre por aspersión foliar, utilizar las dosis recomendadas, descargando el producto con un pulverizador manual de mochila con boquillas cónicas (Boquillas tipo cónico de 60° de mojamiento), haciendo previamente la calibración de los equipos de aplicación.

#### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

| Cultivo | Plaga        |                             | Dosis   |      | PC<br>(días) | LMR<br>(ppm) |
|---------|--------------|-----------------------------|---------|------|--------------|--------------|
|         | Nombre común | Nombre científico           | L/200 L | L/ha |              |              |
| Palto   | Ácaro        | <i>Oligonychus yothersi</i> | 0.15    | 0.75 | 14           | 0.01         |

PC: Período de carencia; LMR: Límite Máximo de Residuos

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar **VERTIZELL 1.8 EC** cuando se observen los primeros individuos vivos (ninfas y adultos) por hoja y el nivel de plaga sea de 5-10%. Realizar como máximo 02 aplicaciones por campaña y 01 campaña por año para el cultivo de palto.

#### PERÍODO DE REINGRESO

- No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

- Se recomienda no mezclar VERTIZELL 1.8 EC con otros productos de uso agrícola. De lo contrario, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previamente a la aplicación. No mezclar con agentes oxidantes, álcalis y ácidos fuertes.

#### FITOTOXICIDAD

- La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL

- El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

