

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVÉ LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.**

**MEDIDAS DE PRECAUCIÓN:** Lea toda la etiqueta y siga las instrucciones recomendadas. Durante la manipulación y preparación de la mezcla o aplicación del producto, use camisa de mangas largas y guardapolvo específico para exposición a productos agroquímicos, delantal impermeable, guantes de goma, sombrero impermeable de alas anchas, botas, anteojos y mascararas protectoras con filtros adecuados. Manipule el producto en local ventilado. Distribuya el producto desde el propio envase. Evite el contacto manual. Verifique sus equipos, no los utilice si tiene defectos. No destape boquillas, orificios, válvulas, tubos, etc. con la boca. Evite comer, beber o fumar durante la manipulación o aplicación del producto. Después de la aplicación retire la ropa de protección y báñese.

**RIESGOS A LA SALUD HUMANA:** Peligrosa su ingestión o inhalación. Evite todo contacto con la piel, ojos y ropa. CLASE II - Moderadamente peligroso.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Prácticamente no tóxico para aves. Tóxico para peces y crustáceos. Altamente tóxico para abejas, por lo que se recomienda respetar las franjas desde los cursos de agua y momentos de aplicación de la etiqueta en forma estricta. Se recomienda retirar las colmenas cercanas a 4 km del área de aplicación por un tiempo mínimo de 30 días. Si las colmenas no se pudieran retirar, recomendamos entornar las piqueras o tapar las colmenas con bolsas húmedas durante la aplicación, retirando las bolsas pasada la misma. No contaminar las posibles fuentes de agua de las abejas.

**INSTRUCCIONES DE TRANSPORTE:** No transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicamentos, ración de animales y personas. Deben ser transportados en su envase original bien cerrado, debidamente identificados y lacrados. **INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** El local de almacenamiento debe ser exclusivo para productos agroquímicos, y debe estar provisto de extintores apropiados para combatir incendios de origen químico (CO<sub>2</sub>, polvo seco, espuma). Cierre el local, evitando el acceso de personas no autorizadas. Mantenga el producto lejos de niños, animales domésticos, alimentos o ración animal. Mantenga el envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado, lejos de fuego o chispa. Disponga de envases para poder utilizarlos en caso de averías y manténgalo bien identificado.

**INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES:** Contacte con las autoridades competentes. Utilice el equipamiento de protección individual. **DERRAME:** Mantener a las personas y animales apartados. Señalizar y aislar el área de riesgo en un radio de 50 metros y eliminar fuentes de calor. No fumar. Si el derrame se produjo sobre el piso colocar arena alrededor del producto, y guardarlo en envases adecuados y bien cerrados para su posterior tratamiento. Las personas que realizan el trabajo deben contar con ropa adecuada para manipular el producto, evitando siempre el contacto con el cuerpo. Si el derrame se produjo sobre el suelo, retirar las capas contaminadas y proceder de la misma forma anterior. Evitar que el producto se dirija hacia fuentes o reservorios de agua, caso ocurra interrumpir inmediatamente la captación para consumo humano y animal. **INCENDIOS:** Usar todos los equipamientos indicados para combatir incendios y combatir el fuego a la mayor distancia posible. Si no supone riesgo se recomienda remover los envases del área de fuego y cercanos al área de fuego. Combatir el fuego colocándose a favor del viento para evitar la intoxicación.

**DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES:** Realice el triple lavado (Agregue agua hasta 1/4 del envase, cierre y agite el envase por 30 segundos, vierta el contenido en el tanque de fumigación, repita el proceso 3 veces) inutilice los envases perforando correctamente, almacénelo en un lugar adecuado para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En cualquier caso de sospecha de intoxicación, consiga inmediatamente ayuda médica y lleve el envase o etiqueta del producto. No suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. **Ingestión:** En caso de que se produzca ingestión del producto no inducir al vómito y busque atención médica urgente llevando esta etiqueta. Si el vómito ocurre naturalmente, ponga a la persona de costado. **Inhalación:** Evitar siempre la inhalación del producto, en caso de que ocurra, diríjase inmediatamente a un lugar bien aireado y si existen síntomas de intoxicación busque atención médica, siempre llevando la etiqueta. **Contacto con la piel:** Evite el contacto con la piel, si ocurre, lave con abundante agua y jabón la parte afectada, en caso de que sea necesario acuda al médico, llevando esta etiqueta. **Contacto con los ojos:** Si ocurre contacto con los ojos, debe lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos, caso persista la irritación busque auxilio médico siempre llevando la etiqueta.

**INFORMACIONES PARA EL MÉDICO:** No hay antídoto específico. Tratamiento sintomático. **SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** La ingestión puede causar midriasis, falta de coordinación muscular y temblores, vómito y diarrea.

**CONSULTA EN CASO DE INTOXICACIONES:** Centro Nacional de Toxicología, Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción. Teléfonos 221-420.418/204.800 o a la empresa CIAGROPA S.A. Tel: +595 225 952676

# CIAMETIN

INSECTICIDA  
GRUPO QUÍMICO: AVERMECTINA  
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Insecticida con acción por contacto e ingestión

**COMPOSICIÓN:**

ABAMECTINA: >ó=80% avermectina B1a; (50-0-demetil avermectina A1a y < ó= 20% avermectina B1b: (5-0-demetil-25-de(1-metilpropil-25-(1-metiletil) avermectina A1a..... 1,8 % p/v  
Ingredientes inertes (c.s.p.)..... 100 % p/v

REGISTRADO EN PARAGUAY POR CHD'S AGROCHEMICALS S.A.I.C.

REGISTRO SENAVE <b>3.403</b>	CERTIFICADO DE LIBRE VENTA <b>2.965</b>
---------------------------------	--

FABRICANTE:  
CHD'S AGROCHEMICALS S.A.I.C.

Nº DE LOTE: Ver envase  
FECHA DE FABRICACIÓN: Ver envase  
FECHA DE VENCIMIENTO: Ver envase

DISTRIBUYE Y COMERCIALIZA:

REGISTRO DE EMPRESA  
A2. SENAVE  
A3. SENAVE  
A4. SENAVE  
A5. SENAVE  
A7. SENAVE  
**1234**

Supercarretera Km. 32.5 - Campo Tacurú,  
Hernandarias, Alto Paraná - Paraguay  
chds@chds.com.py  
www.chds.com.py  
Telefax: +595 - 631 - 21613 / 22325



Registro Entidad Comercial 1.317  
REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/A.3-SENAVE-1.317/A.4-SENAVE-1.317/A.5-SENAVE-1.317/A.7-SENAVE-1.317/  
Lomas Valentinas Nº 3.902 - Parque Industrial AVAY  
TEL: +595225 952 676  
VILLETA - PARAGUAY

Cont. Neto: 1 L.  
Industria Paraguaya

NO CORROSIVO, INFLAMABLE, NO EXPLOSIVO

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"Conserve este producto bajo llave, fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas"

AGITE ANTES DE USAR



NOCIVO

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II

**CIAMETIN** es un insecticida del grupo avermectina de origen biológico. Posee acción penetrante y translaminar, una vez aplicado el producto pasa rápidamente al interior de la hoja. En el suelo, el producto es fijado y degradado rápidamente.

Actúa por ingestión o por contacto sobre las formas móviles de ácaros e insectos adultos, larvas y ninfas, y puede ser utilizado tanto en forma preventiva como curativa. Poco después de la exposición, los ácaros e insectos quedan inmovilizados por la inhibición de la transmisión de las señales neuromusculares. Puede requerir de 3 a 7 días para eliminar las plagas, en ese período las mismas quedan inmóviles, no oviponen y su alimentación es muy limitada, por lo que no dañan al cultivo.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
ALGODÓN	Acaro tejedor ( <i>Tetranychus urticae</i> ) Acaro rojo ( <i>Tetranychus ludeni</i> ) Acaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> ) Oruga de la hoja ( <i>Plutania argentata</i> )	300-600 ml/ha.	Iniciar aplicación, cuando se constata la presencia de la plaga, y éste alcance el nivel de daño económico. Volumen de caldo: 100-200 l/ha.
CITRICOS	Meador de las hojas ( <i>Phyllocnistis citrella</i> ) Acaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> ) Acaro de la falsa roya ( <i>Phyllocoptria oleovorax</i> )	15-30 ml/100 L de agua	Aplicar el producto a penas aparezca la plaga, procurar obtener una cobertura uniforme de la planta y evitar el escurecimiento. Volumen de caldo: 500 l/ha.
TOMATE	Mosca minadora ( <i>Liriomyza trifolii</i> ) Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> ) Acaro del bronceado ( <i>Aculops lycopersici</i> ) Polla del tomate ( <i>Tuta absoluta</i> )	60-100 ml/100 L de agua	Aplicación foliar al inicio de la aparición de las plagas. Aplicar dosis mayores en altas infestaciones o cuando las condiciones ambientales son favorables para el desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo tenga mayor densidad foliar. Hasta 4 aplicaciones. 1000 L/ha de caldo.
POROTO	Acaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> ) Mosca minadora ( <i>Liriomyza huidobrensis</i> )	300-600 ml/ha.	Aplicar al inicio de la infestación. Repetir si es necesario hasta 2 veces. Volumen de caldo: 100-200 l/ha.
PIMIENTO PEPIÑO SANDÍA	Acaro rayado ( <i>Tetranychus urticae</i> ) Acaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> )	50-100 ml/100 L de agua	Aplicar al inicio de la infestación. Repetir si es necesario hasta 2 veces. Volumen de caldo: 800 l/ha.
PAPA	Mosca minadora ( <i>Liriomyza huidobrensis</i> )	500-1000 ml/ha.	Iniciar las aplicaciones con las primeras señales de presencia de las plagas. Repetir aplicación hasta 2 veces. Volumen de caldo de 800 l/ha.
SOJA	Acaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> )	300-500 ml/ha.	Aplicación foliar al inicio de la aparición de las plagas (aproximadamente 10 ácaros por hoja). Volumen de caldo: 200 l/ha.

**FORMA DE APLICACIÓN:**

Puede ser aplicado con pulverizadores manuales o motorizados, costales, estacionarios o tractorizados, en cualquiera de los casos es importante realizar una buena cobertura en la parte aérea de la planta. Utilizar picos cónicos. Preparación del caldo: Verter en el tanque del pulverizador la mitad del volumen de agua a utilizar, iniciar el sistema de agitación, agregar la cantidad recomendada del producto, y luego completar el volumen de agua. Preparar sólo las cantidades a utilizar en el día. Mantener el sistema de agitación constante durante la aplicación. No aplicar con vientos mayores de 10 km/h, humedad inferior al 60%, y temperaturas superiores a los 30°C.

**FITOTOXICIDAD:**

No es fitotóxico en las dosis y condiciones recomendadas.

**INCOMPATIBILIDAD:**

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas usados en los cultivos indicados. Sin embargo, se recomienda hacer una prueba experimental a pequeña escala para una mejor seguridad de aplicación. No aplicar productos a base de azufre 10 días antes y 10 días después de la aplicación.

**PERIODO DE CARENANCIA:**

Algodón: 21 días; Citricos, Sandía: 7 días; Tomate: 3 días; Poroto: 14 días; Pimiento, Pepino: 3 días; Papa: 14 días; Soja: 14 días. En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse los límites máximos de residuos permitidos en el país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**TIEMPO DE REINGRESO:**

Esperar el completo secado de caldo pulverizado para reingresar al área tratada. Esperar como mínimo 48 horas. Si necesita reingresar antes de este periodo, utilice los equipos de protección individual recomendados para uso durante la aplicación.



# CIAMETIN

INSECTICIDA  
GRUPO QUÍMICO: AVERMECTINA  
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Insecticida con acción por contacto e ingestión

### COMPOSICIÓN:

ABAMECTINA: >ó=80% avermectina B1a; (5-0-demetil avermectina A1a y < ó= 20% avermectina B1b: (5-0-demetil-25-de(1-metilpropil-25-(1-metiletil) avermectina A1a.....	1,8 % p/v
Ingredientes inertes (c.s.p.).....	100 % p/v

REGISTRADO EN PARAGUAY POR CHD'S AGROCHEMICALS S.A.I.C.

REGISTRO SENAVE  
**3.403**

CERTIFICADO DE LIBRE VENTA  
**2.965**

FABRICANTE:  
CHD'S AGROCHEMICALS S.A.I.C.

REGISTRO DE EMPRESA	
A2. SENAVE	
A3. SENAVE	
A4. SENAVE	1234
A5. SENAVE	
A7. SENAVE	

Supercarretera Km. 32,5 - Campo Tacurú,  
Hernandarias, Alto Paraná - Paraguay  
chds@chds.com.py  
www.chds.com.py  
Telefax: +595 - 631 - 21613 / 22325

Nº DE LOTE: Ver envase  
FECHA DE FABRICACIÓN: Ver envase  
FECHA DE VENCIMIENTO: Ver envase

**Cont. Neto: 12 x 1 L.**  
Industria Paraguaya

NO CORROSIVO, INFLAMABLE, NO EXPLOSIVO

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"Mantenga este producto bajo llave, fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas"

DISTRIBUYE Y COMERCIALIZA:

**CIAGROPA**  
COMPANÍA DE AGROQUÍMICOS DEL PARAGUAY S.A.  
Registro Entidad Comercial 1.317

REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/ A.3-SENAVE-1.317/ A.4-  
SENAVE-1.317/ A.5-SENAVE-1.317/ A.7-SENAVE-1.317/  
Lomas Valentinas Nº 3.902 - Parque Industrial AVAY  
TEL: +595225 952 670  
VILLETA - PARAGUAY

AGITE ANTES DE USAR



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II



**NOCIVO**

