

**"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- 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 ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada 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.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Ácidos tetrónicos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área afectada y trasladarla a un ambiente ventilado. Mantenerlo en reposo y abrigado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Nota al médico:**
- **Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.
- **TELÉFONOS DE EMERGENCIA:** CICOTOX: 0800-13040 / 328-7700. ESSALUD: 411-8000 Anexo 4 (línea gratuita). HORTUS: 717-9040.

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 5 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

# CHOQUE®

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**ACARICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC**

**Composición:**

Spirodiclofen ..... 240 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

**Reg. PQUA N° 1983 - SENASA**

Titular del registro: **HORTUS S.A.**  
Calle Sucre N° 270, Ate. Lima, Perú.

**Formulado por:**

  
**anasad**  
EAST  
Zhejiang Longyou East Anasac  
Crop Science Co., Ltd  
Town South Donghua District,  
Longyou County Zhejiang, China  
Tel: +86 (0) 570-785 5158

**Importado y distribuido por:**

  
**hortus**  
Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.  
Telf: 717-9040 / 717-9041  
R.U.C. 20101637221  
RU N° 141097

**Contenido Neto : 200 L**

Lote N° :  
Fecha de formulación :  
Fecha de vencimiento :

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**CHOQUE** es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acetil coenzima A carboxilasa de acetil-coenzima, que regula la formación de ácidos grasos. Combate huevos, estados inmaduros y adultos. Por sus características, se adhiere rápidamente a la capa cerosa de la superficie foliar confiriéndole residualidad.

**CHOQUE** se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente. Use boquilla de cono vacío para dar buena cobertura y garantizar que el producto llegue a las hojas, frutos y tallos.

Antes de preparar, asegúrese que el agitador del tanque esté operativo, el mismo que debe mantenerse en funcionamiento durante todo el periodo de aplicación. Regule el agua a un pH entre 5 - 5.5. Vierta el agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del pulverizador; diluya el producto en un balde; luego vierta en el tanque del pulverizador con el agitador en funcionamiento. Complete con agua hasta el nivel deseado.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	P L A G A		D O S I S		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(L/Ha)		
Mandarina	Araña roja de los cítrus	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7	0.04
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14	2.0
Palto	Araña marrón	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0.6	2	1.0
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	-	0.06 - 0.075	7	0.5

PC: Periodo de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** El producto debe ser usado un máximo de 2 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 20 días. Cuando la presión de la plaga sea muy fuerte y requiera una aplicación antes de los 20 días, use otro acaricida de diferente modo de acción.

**PERÍODO DE REINGRESO:** 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD:** Es incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 4.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular de registro garantiza que las características físicas 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 con las condiciones e instrucciones dadas.



**"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- 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 ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada 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.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Ácidos tetrónicos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área afectada y trasladarla a un ambiente ventilado. Mantenerlo en reposo y abrigado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

**Nota al médico:**

- **Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.
- **TELÉFONOS DE EMERGENCIA:** CICOTOX: 0800-13040 / 328-7700. ESSALUD: 411-8000 Anexo 4 (línea gratuita). HORTUS: 717-9040.

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 5 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

# CHOQUE®

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**ACARICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC**

**Composición:**

Spirodiclofen ..... 240 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

**Reg. PQUA N° 1983 - SENASA**

**Titular del registro: HORTUS S.A.**  
Calle Sucre N° 270, Ate. Lima, Perú.

**Formulado por:**



Almirante Pastene 300,  
Providencia, Santiago, Chile.  
Teléfono: (56-2) 24706800  
Fax: (56-2) 24689100

**Importado y distribuido por:**



Calle Sucre 270 Ate. Lima, Perú.  
Telf.: 717-9040 / 717-9041  
R.U.C. 20101637221  
RU N° 141097

**Contenido Neto : 200 L**

Lote N° :  
Fecha de formulación :  
Fecha de vencimiento :

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

CHOQUE es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acetil coenzima A carboxilasa de acetil-coenzima, que regula la formación de ácidos grasos. Combate huevos, estados inmaduros y adultos. Por sus características, se adhiere rápidamente a la capa cerosa de la superficie foliar confiriéndole residualidad.

CHOQUE se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente. Use boquilla de cono vacío para dar buena cobertura y garantizar que el producto llegue a las hojas, frutos y tallos.

Antes de preparar, asegúrese que el agitador del tanque esté operativo, el mismo que debe mantenerse en funcionamiento durante todo el periodo de aplicación. Regule el agua a un pH entre 5 - 5.5. Vierta el agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del pulverizador; diluya el producto en un balde; luego vierta en el tanque del pulverizador con el agitador en funcionamiento. Complete con agua hasta el nivel deseado.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	P L A G A		D O S I S		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(L/Ha)		
Mandarina	Araña roja de los cítrus	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7	0.04
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14	2.0
Palto	Araña marrón	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0.6	2	1.0
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	-	0.06 - 0.075	7	0.5

PC: Periodo de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** El producto debe ser usado un máximo de 2 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 20 días. Cuando la presión de la plaga sea muy fuerte y requiera una aplicación antes de los 20 días, use otro acaricida de diferente modo de acción.

**PERÍODO DE REINGRESO:** 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD:** Es incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 4.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular de registro garantiza que las características físicas 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 con las condiciones e instrucciones dadas.



**"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- 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 ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada 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.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Ácidos tetrónicos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área afectada y trasladarla a un ambiente ventilado. Mantenerlo en reposo y abrigado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

**Nota al médico:**

- **Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.
- **TELÉFONOS DE EMERGENCIA:** CICOTOX: 0800-13040 / 328-7700. ESSALUD: 411-8000 Anexo 4 (línea gratuita). HORTUS: 717-9040.

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 5 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

# CHOQUE®

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**ACARICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC**

**Composición:**

Spirodiclofen ..... 240 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

**Reg. PQUA N° 1983 - SENASA**

**Titular del registro: HORTUS S.A.**  
Calle Sucre N° 270, Ate. Lima, Perú.

**Formulado por:**



**Gleba S.A.**  
Avenida 520 y Ruta Prov. 36,  
Melchor Romero, La Plata  
Buenos Aires  
Tel (Fax) (0221) 4913062/6093

**Importado y Distribuido por:**



**Hortus S.A.**  
Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.  
Telf: 717-9040 / 717-9041  
R.U.C. 20101637221  
RU N° 141097

**Contenido Neto : 200 L**

Lote N° :  
Fecha de formulación :  
Fecha de vencimiento :

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**CHOQUE** es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acetil coenzima A carboxilasa de acetil-coenzima, que regula la formación de ácidos grasos. Combate huevos, estados inmaduros y adultos. Por sus características, se adhiere rápidamente a la capa cerosa de la superficie foliar confiriéndole residualidad.

**CHOQUE** se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente. Use boquilla de cono vacío para dar buena cobertura y garantizar que el producto llegue a las hojas, frutos y tallos.

Antes de preparar, asegúrese que el agitador del tanque esté operativo, el mismo que debe mantenerse en funcionamiento durante todo el periodo de aplicación. Regule el agua a un pH entre 5 - 5.5. Vierta el agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del pulverizador; diluya el producto en un balde; luego vierta en el tanque del pulverizador con el agitador en funcionamiento. Complete con agua hasta el nivel deseado.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(L/Ha)		
Mandarina	Araña roja de los cítricos	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7	0.04
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14	2.0
Palto	Araña marrón	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0.6	2	1.0
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	-	0.06 - 0.075	7	0.5

PC: Periodo de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** El producto debe ser usado un máximo de 2 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 20 días. Cuando la presión de la plaga sea muy fuerte y requiera una aplicación antes de los 20 días, use otro acaricida de diferente modo de acción.

**PERÍODO DE REINGRESO:** 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD:** Es incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 4.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular de registro garantiza que las características físicas 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 con las condiciones e instrucciones dadas.

