

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: (01) - 678 - 9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 678-9544

FORMULADOR:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD

No 8 Haipubei road, Pingdu Xinche Eco-Chemical Science and Technology
Industry Base, Qingdao, Shandong, China
Teléfono: 0086 532 - 63081298
Correo: rainbowagro@rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: +51 992 763 127

Contenido Neto: 1 L

Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA**

**MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC	LMR
	N. Común	N. científico	L/200L	(días)	(ppm)
Mandarina	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Palto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

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 fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**



PELIGRO



270mm

130mm

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: (01) – 678 - 9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 678-9544

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China
Telf: 86-531-88875231 Fax: 86-531-88875232
E-mail: rainfowagro@rainfowagro.com
www.rainfowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: +51 992 763 127

Contenido Neto: 200 L

Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL

NOCIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico			
Mandarina	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Palto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Período de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

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 fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**



PELIGRO



270mm

130mm

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
ACARICIDA AGRÍCOLA
 SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
 Teléfono: (511) 678-9544



FORMULADOR:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD

No 8 Haipubei road, Pingdu Xinhe Eco-Chemical Science and Technology
 Industry Base, Qingdao, Shandong, China
 Teléfono: 0086-532 - 68081298
 Correo: rainbowagro@rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
 Teléfono: +51 992 763 127

Contenido Neto: 20 L

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
 NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
 NOCIVO SI SE INHALA**

**MUY TÓXICO PARA
 ORGANISMOS ACUÁTICOS**



PELIGRO

250mm

180mm

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: [01] - 678 - 9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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 acopi autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. Científico			
Mandarina	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Palto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

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 fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**



250mm

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
ACARICIDA AGRÍCOLA
 SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
 Teléfono: (511) 678-9544



FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China
 Telf: 86-531-88875231 Fax: 86-531-88875232
 E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
 www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
 Teléfono: +51 992 763 127

Contenido Neto: 20 L

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
 NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
 NOCIVO SI SE INHALA**

**MUY TÓXICO PARA
 ORGANISMOS ACUÁTICOS**



PELIGRO

250mm

180mm

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: [01] - 678 - 9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. Científico			
Mandarina	Arañita roja	<i>Paratetranychus citri</i>	0.08	14	0.4
Palto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

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 fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**



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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: (01) - 678 - 9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 678-9544

FORMULADOR:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD
No 8 Haipubei road, Pingdu Xinghe Eco-Chemical Science and Technology
Industry Base, Qindao, Shandong, China
Teléfono: 0086 532 - 63081298
Correo: rainbowagro@rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: +51 992 763 127

Contenido Neto: 200 L

Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA**

**MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC	LMR
	N. Común	N. científico	L/200L	(días)	(ppm)
Mandarina	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Palto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

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 fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**



PELIGRO



270mm

130mm

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: (01) – 678 - 9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 678-9544

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China
Telf: 86-531-88875231 Fax: 86-531-88875232
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: +51 992 763 127

Contenido Neto: 200 L

Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL

NOCIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS



PELIGRO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico			
Mandarina	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Palto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Período de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

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 fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**



270mm

130mm

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:
RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 6789544

FORMULADOR:
QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD
No 8 Haipubei road, Pingdu Xinhe Eco-Chemical Science and Technology
Industry Base, Qingdao, Shandong, China
Teléfono: 0086-532 - 68081298
Correo: rainbowagro@rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:
SOLANDINA PERU S.A.C.
Av. Alfredo Benavides N°2150, Int. 701
Telf: +51 992 763 127

Contenido Neto: 5 L
Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS



ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

PELIGRO

120mm

120mm

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106 / INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 6789544



CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	N. común	N. científico			
Mandarina	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Patto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

Categoría toxicológica 4: "LIGERAMENTE PELIGROSO"



120mm

120mm

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
ACARICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

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

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:
RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 6789544



FORMULADOR:
SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.
Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China
Telf: 86-531-88875231 Fax: 86-531-88875232
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:
SOLANDINA PERU S.A.C.
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701.
Teléfono: +51 992763127

Contenido Neto: 5 L
Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA**

**MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS**



PELIGRO

120mm

120mm

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106 / INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 6789544



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, **excepto** machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado. Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico			
Mandarina	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Patto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

Categoría toxicológica 4: "LIGERAMENTE PELIGROSO"



120mm

120mm

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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 forrajés.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
RAINBOW AGRSCIENCIAS: 01- 6789544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
ACARICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

PQUA N° XXXX- SENASA

IUPAC: 3-[2,4-dichlorophenyl]-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate

Formula empírica: C₂₁H₂₆Cl₂O₄

Formula estructural:



N° CAS: 148477-71-8

Peso molecular: 411.32

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 1, 5, 20, 200L

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGRSCIENCIAS S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701

Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.

Teléfono: (511) 6789544

FORMULADOR:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD

No 8 Haipubei road, Pingdu Xinh Eco-Chemical Science

and Technology Industry Base, Qingdao, Shandong, China

Teléfono: 0086-532 - 68081298

E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701

Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.

Tel: (+51) 992763127

NO CIVO EN CASO DE INGESTIÓN

NO CIVO EN CONTACTO CON LA PIEL

NO CIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico	L/200L		
Mandarina	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Patto	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carenacia LMR: Limite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campañas por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrán ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO



PELIGRO



300mm

160mm

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- En 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.
- Conserve 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 forrajés.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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: Ácido tetrónico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzca 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 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: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
RAINBOW AGRSCIENCIAS: 01- 6789544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inútilcelo 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

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuernos de agua de al menos cinco (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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

PIONERO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

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

PQA N° XXXX- SENASA

IUPAC: 3-[2,4-dichlorophenyl]-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate

Formula empírica: C₂₇H₂₆Cl₂O₄

Formula estructural:



N° CAS: 148477-71-8

Peso molecular: 411.32

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 1, 5, 20, 200L

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGRSCIENCIAS S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701

Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.

Teléfono: (51 1) 6789544

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China

Tel: 86-531-88875231

Fax: 86-531-88875232

E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N°2150, Int. 701

Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú

Tel: +51 992763127

NO CIVO EN CASO DE INGESTIÓN

NO CIVO EN CONTACTO CON LA PIEL

NO CIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PIONERO es un acaricida selectivo no sistémico que actúa por ingestión y de efecto residual, inhibe la síntesis de lípidos, actuando sobre el crecimiento en todos los estadios de ácaros: Huevos, larvas, ninfas, estado de reposo y hembras adultas, excepto machos adultos, los cuales morirán después de completar su ciclo de vida sin haberse apareado.

Agitar el contenido de **PIONERO** en su envase original, luego aplicar la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia.

Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PIONERO** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico	L/200L		
Mandarina	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.08	14	0.4
Pato	Acaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06-0.08	2	0.9

PC: Periodo de Carenia LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campañas por año.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrán ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



PELIGRO



300mm

160mm