## "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

- Causa irritación moderada a los ojos
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar en casa habitación.
- Este producto es de cuidado no ingerir.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua viabón.
- Utilice ropa profectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- Ningún envase que hava contenido plaquicidas debe utilizarse para conservar alimento o aqua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

#### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Diamide.
- En caso de intoxicación: llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele
- En caso de inhalación: retire al paciente a un lugar fresco. Si presenta dificultad respiratoria busque o solicite atención médica inmediata.
- En caso de ingestión: no induzca al vómito, solo administre una o dos tazas de agua, el producto es de baia toxicidad y el yómito puede proyocar problemas respiratorios. Mantener al paciente en un lugar tranquilo, abrigado y en reposo, en espera al traslado al centro hospitalario. Lleve en lo posible un envase o la etiqueta del producto.
- En caso de contacto con los ojos: retire los lentes de contacto, luego lave inmediatamente los ojos con aqua tibia, manteniendo los párpados abiertos por lo menos durante 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel: retire la ropa y zapatos contaminados o limpie bien los restos del producto y luego vale la piel con agua y jabón.
- No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- Teléfonos de Emergencia: SAMU: 106. HORTUS S.A.: (01) 748-2717.

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

- Ningún envase que haya contenido plaquicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuaque 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

- Peligroso para abeias. No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar en presencia de viento, a fin de reducir la deriva.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de la aplicar el producto, para el confinamiento de
- No contaminar ríos, estanques o arrovos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de aqua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de aqua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna viflora silvestre. No permitir animales en el área
- No aplicar el producto cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- El producto no debe aplicarse en zonas de napa freáticas superficiales o suelos altamente
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



# PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

## Composición:

Chlorantraniliprole	200 g/L
Aditivos	c.s.p 1L

# Reg. PQUA N° 3146 - SENASA

Titular del registro: HORTUS S.A. Calle Sucre Nº 270. Ate. Lima. Perú

Formulado por:



Zheijang Longyou East Anasac Crop Science Co., Ltd Town South Donghua Distric Longyou County Zheliang, China Tel: +86 (0) 570-785 5158

Fecha de formulación

Nº de lote Contenido neto · 11 Fecha de vencimiento

Nocivo en caso de Ingestión nocivo en contacto con la piel Nocivo si se inhala

Muy tóxico para organismos acuáticos

Importado y distribuido por:

Calle Sucre 270, Ate, Lima, Perú,

Telf: (01) 748-2717

R.U.C. 20101637221

RU Nº 141097

hortus





#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

HASIPROD® 200 SC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, inhigh a 2 alimentación de larvas, se paraliza y muere antes de los 3 días. Cuando es ingerido la acción es más violenta. El insecticida tiene efecto sobre los recentores de rianodina de las células musculares, causando la apertura del canal y la liberación de los jones Calcio (Ca2+) desde las reservas internas hacia el citoplasma. El agotamiento de las reservas de Ca2+ ocasiona. parálisis y la muerte del insecto.

HASIPROD® 200 SC se usa disuelto en agua, a la dosis recomendada. Se aplica con cualquier tipo de pulverizador accionado manual o mecánicamente; usando un volumen de agua suficiente para dar una buena cobertura.

Antes de preparar, realice pre mezcla en agua acondicionada a un pH 5.5 – 6.0. Vierta la pre mezcla en el tanque de aplicación, con el sistema de agitación en funcionamiento. Asegúrese del buen funcionamiento del equipo de aplicación, poniendo especial énfasis en el sistema de agitación, Añada un buen adherente dispersante, humectante como Zero, Aplique con suficiente volumen de la mezcla para lograr una buena cobertura. Utilice Equipo de protección personal.

## "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLA	PLAGA		PC	LMR
COLIIVO	Nombre Común	Nombre Científico	L/ha	(días)	(ppm)
Maíz	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	0.075	14	0.04
Espárrago	Gusano del follaje	Spodoptera ochrea	0.15	1	13
Palto	Gusano del cesto	Oiketicus kirbyi	0.20 - 0.25	22	0.01

PC: Periodo de Carencia en días. LMR : Límite máximo de residuos.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: El producto debe ser usado un máximo de 3 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 14 días en maíz y espárrago. En caso de ser necesaria una aplicación en el intermedio, debe ser con un insecticida de diferente mecanismo de acción. En palto, puede usarse máximo una vez por campaña /año, se recomienda aplicar en desarrollo vegetativo hasta desarrollo del fruto.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con agentes oxidantes o reductores cuyos pHs sean superiores a 9 o inferiores a 4.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrá ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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 maneia de acuerdo a 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



































## "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

- Causa irritación moderada a los ojos
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar en casa habitación.
- Este producto es de cuidado no ingerir.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua viabón.
- Utilice ropa profectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- Ningún envase que hava contenido plaquicidas debe utilizarse para conservar alimento o aqua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Diamide.
- En caso de intoxicación: llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele
- En caso de inhalación: retire al paciente a un lugar fresco. Si presenta dificultad respiratoria busque o solicite atención médica inmediata.
- En caso de ingestión: no induzca al vómito, solo administre una o dos tazas de agua, el producto es de baia toxicidad y el yómito puede proyocar problemas respiratorios. Mantener al paciente en un lugar tranquilo, abrigado y en reposo, en espera al traslado al centro hospitalario. Lleve en lo posible un envase o la etiqueta del producto.
- En caso de contacto con los ojos: retire los lentes de contacto, luego lave inmediatamente los ojos con aqua tibia, manteniendo los párpados abiertos por lo menos durante 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel: retire la ropa y zapatos contaminados o limpie bien los restos del producto y luego vale la piel con agua y jabón.
- No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- Teléfonos de Emergencia: SAMU: 106. HORTUS S.A.: (01) 748-2717.

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

- Ningún envase que haya contenido plaquicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuaque 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

- Peligroso para abeias. No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar en presencia de viento, a fin de reducir la deriva.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de la aplicar el producto, para el confinamiento de
- No contaminar ríos, estanques o arrovos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de aqua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna viflora silvestre. No permitir animales en el área
- No aplicar el producto cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- El producto no debe aplicarse en zonas de napa freaticas superficiales o suelos altamente
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aquas subterráneas.



# PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Aditivos..........c.s.p 1L

# Reg. PQUA N° 3146 - SENASA

Titular del registro: HORTUS S.A. Calle Sucre Nº 270. Ate. Lima. Perú

Formulado por:



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

Fecha de formulación

Nº de lote Contenido neto · 11

Nocivo en caso de Ingestión nocivo en contacto con la piel Nocivo si se inhala

Fecha de vencimiento

Muy tóxico para organismos acuáticos

mportado y distribuido por:

Calle Sucre 270 Ate. Lima. Perú.

Telf.: (01) 748-2717

R.U.C. 20101637221

RU Nº 141097





#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

HASIPROD® 200 SC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión. Impliden a 2.4 alimentación de larvas, se paraliza y muere antes de los 3 días. Cuando es ingerido la acción es más violenta. El insecticida tiene efecto sobre los recentores de rianodina de las células musculares, causando la apertura del canal y la liberación de los jones Calcio (Ca2+) desde las reservas internas hacia el citoplasma. El agotamiento de las reservas de Ca2+ ocasiona. parálisis y la muerte del insecto.

HASIPROD® 200 SC se usa disuelto en agua, a la dosis recomendada. Se aplica con cualquier tipo de pulverizador accionado manual o mecánicamente; usando un volumen de agua suficiente para dar una buena cobertura.

Antes de preparar, realice pre mezcla en agua acondicionada a un pH 5.5 – 6.0. Vierta la pre mezcla en el tanque de aplicación, con el sistema de agitación en funcionamiento. Asegúrese del buen funcionamiento del equipo de aplicación, poniendo especial énfasis en el sistema de agitación, Añada un buen adherente dispersante, humectante como Zero, Aplique con suficiente volumen de la mezcla para lograr una buena cobertura. Utilice Equipo de protección personal.

## "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PL	AGA	DOSIS	PC	LMR	
	JULIIVO	Nombre Común	Nombre Científico	L/ha	(días)	(ppm)
N	laíz	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	0.075	14	0.04
E	spárrago	Gusano del follaje	Spodoptera ochrea	0.15	1	13
Р	alto	Gusano del cesto	Oiketicus kirbyi	0.20 - 0.25	22	0.01

PC: Periodo de Carencia en días. LMR : Límite máximo de residuos.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: El producto debe ser usado un máximo de 3 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 14 días en maíz y espárrago. En caso de ser necesaria una aplicación en el intermedio, debe ser con un insecticida de diferente mecanismo de acción. En palto, puede usarse máximo una vez por campaña /año, se recomienda aplicar en desarrollo vegetativo hasta desarrollo del fruto.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con agentes oxidantes o reductores cuyos pHs sean superiores a 9 o inferiores a 4.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrá ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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 maneia de acuerdo a 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































