

20.0 cm

**"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 ligera a los ojos.
- Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.
- Durante el manejo y aplicación usar ropa, máscara facial y guantes protectores.
- Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Este producto es dañino por ingestión y por contacto con la piel. No ingerir y evitar el contacto con la piel.
- Almacénalo en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa habitación y de fuentes de calor.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forraje.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar este 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.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Fenilpirazolo
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos por 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no induzca el vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral. Mantener la respiración.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladar a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene antídoto específico.
- No al médico: Aplicar tratamiento sintomático y de soporte. Mantener al paciente en sala poco iluminada y evitar la exposición a la luz solar.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106 IPEH: (01) 226 7332 / (01) 225 5951

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilízalo 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 abejas u otros insectos beneficiosos.
- No aplicar en épocas de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recolectado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



# HEATWAVE® 20% SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**Composición:**

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

Reg. PQUA N° 1195 - SENASA

**Titular de registro:**

INSTITUTO PERUANO DEL ESPARRAGO Y HORTALIZAS  
 Calle 21 N°713 Oficina 205 San Isidro Lima - Perú  
 Teléfono: (01) 225 5951  
 www.ipeh.org.pe

**Formulador:**

JIANGSU HIGH HOPE CORPORATION  
 15 Hubu Street, Nanjing, Jiangsu, P.R. CHINA  
 Teléfono: 86-25-86895000

**Importador y Distribuidor:**



Fecha de formulación :  
 N° Lote:  
 Contenido Neto: 1 L  
 Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

© Marca registrada por IPEH



**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

HEATWAVE® 20% SC es un insecticida de contacto, ingestión y translinar, es una molécula muy activa, disruptor del sistema nervioso del insecto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (Días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/ha	L/200 L		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.4 - 0.5	0.20-0.25	14	0.05
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.5	-	21	0.005

PC: Período de carencia / LMR: Límite máximo de residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Aplicar máximo 2 aplicaciones/campaña/año, cuando se observe las primeras larvas del insecto en el cultivo. Antes de realizar la aplicación calibrar el equipo, procurando que esté en óptimas condiciones. El tamaño de la gota debe ser lo mas pequeña para una mayor eficiencia de la aplicación. Procurar que haya buena cobertura sin llegar a escurrimiento.

**PERÍODO DE REINGRESO**

Reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Se puede mezclar con los plaguicidas más comunes excepto con los de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta. Se puede emplear en todos los estados de desarrollo de la planta, eliminando las plagas sin dañar el cultivo.

**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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



20.0 cm

**"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 ligera a los ojos.
- Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.
- Durante el manejo y aplicación usar ropa, máscara facial y guantes protectores.
- Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Este producto es dañino por ingestión y por contacto con la piel. No ingerir y evitar el contacto con la piel.
- Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa habitación y de fuentes de calor.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forraje.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar este 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.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Fenilpirazolo
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos por 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no induzca el vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral. Mantener la respiración.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladar a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene antídoto específico.
- No al médico: Aplicar tratamiento sintomático y de soporte. Mantener al paciente en sala poco iluminada y evitar la exposición a la luz solar.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106 IPEH: (01) 226 7332 / (01) 225 5951

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego multilado 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 abejas u otros polinizadores.
- No aplicar en épocas de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas frías superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recolectado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



# HEATWAVE® 20% SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**Composición:**

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

Reg. PQUA N° 1195 - SENASA

**Títular de registro:**

INSTITUTO PERUANO DEL ESPARRAGO Y HORTALIZAS  
 Calle 21 N°713 Oficina 205 San Isidro Lima - Perú  
 Teléfono: (01) 225 5951  
 www.ipeh.org.pe

**Formulador:**

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO LTD  
 Dirección: 6th Floor, Gaoxinjishuchangye Centre Shunhua  
 Road 750# Jinan, Shandong, CHINA  
 Teléfono: 86-531-88875230

**Importador y Distribuidor:**

Fecha de formulación :  
 N° Lote:  
 Contenido Neto: 1 L  
 Fecha de vencimiento:



NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

© Marca registrada por IPEH



**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

HEATWAVE® 20% SC es un insecticida de contacto, ingestión y translaminar, es una molécula muy activa, disruptor del sistema nervioso del insecto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (Días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/ha	L/200 L		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.4 - 0.5	0.20-0.25	14	0.05
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.5	-	21	0.005

PC: Período de carencia / LMR: Límite máximo de residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Aplicar máximo 2 aplicaciones/campaña/año, cuando se observe las primeras larvas del insecto en el cultivo.

Antes de realizar la aplicación calibrar el equipo, procurando que esté en óptimas condiciones. El tamaño de la gota debe ser lo mas pequeña para una mayor eficiencia de la aplicación.

Procurar que haya buena cobertura sin llegar a escurrimiento.

**PERÍODO DE REINGRESO**

Reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Se puede mezclar con los plaguicidas más comunes excepto con los de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta. Se puede emplear en todos los estados de desarrollo de la planta, eliminando las plagas sin dañar el cultivo.

**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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



19,3 cm

**HEATWAVE® 20% SC**

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**Composición:**Fipronil ..... 200 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° 1195 - SENASA

**Importado y distribuido por:****INSTITUTO PERUANO DEL ESPARRAGO Y HORTALIZAS**Calle 21 Nro. 713 Oficina. 205 - San Isidro - Lima  
Teléfono: (01) 225 5951 , www.ipeh.org.pe**Formulador:****JIANGSU HIGH HOPE CORPORATION**  
15 Hubu Street Nanjing, Jiangsu, P.R.China  
Teléfono: +86 25 86895000**Importador y Distribuidor:**F. de form:  
N° Lote  
Contenido Neto: 250 mL  
F. de venc:**NO CORROSIVO****NO INFLAMABLE****NO EXPLOSIVO**Instituto Peruano del Espárrago  
y Hortalizas

® Marca registrada por IPEH

**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO****LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ADJUNTA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS****PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

Causa irritación ligera a los ojos.  
Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.  
Durante el manipuleo y aplicación usar ropa, máscara facial y guantes protectores.  
Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.  
No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.  
Este producto es dañino por ingestión y por contacto con la piel. No ingerir y evite el contacto con la piel.  
Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación lejos de la casa, habitación y de fuentes de calor.  
Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.  
No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forraje.  
Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.  
Después de usar este 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.

SAMU: 106

IPEH: (01) 226 7332 / (01) 225 5951



9,4 cm

19,3 cm

**HEATWAVE® 20% SC**

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**Composición:**Fipronil ..... 200 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L**Reg. PQUA N° 1195 - SENASA****Importado y distribuido por:****INSTITUTO PERUANO DEL ESPARRAGO Y HORTALIZAS**  
Calle 21 Nro. 713 Oficina. 205 – San Isidro - Lima  
Teléfono: (01) 225 5951 , www.ipeh.org.pe**Formulador:****SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO LTD.**  
Dirección: 6th Floor, Gaoxinjishuquangye Centre Shunhua Road 750# Jinan,  
Shandong, CHINA. Teléfono: 86-531-88875230**Importado y distribuido por:**F. de form:  
N° Lote  
Contenido Neto: 250 mL

F. de venc:

**NO CORROSIVO****NO INFLAMABLE****NO EXPLOSIVO**Instituto Peruano del Espárrago  
y Hortalizas

® Marca registrada por IPEH

**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑINO****LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ADJUNTA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS****PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

Causa irritación ligera a los ojos.  
Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.  
Durante el manipuleo y aplicación usar ropa, máscara facial y guantes protectores.  
Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.  
No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.  
Este producto es dañino por ingestión y por contacto con la piel. No ingerir y evite el contacto con la piel.  
Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación lejos de la casa, habitación y de fuentes de calor.  
Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.  
No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forraje.  
Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.  
Después de usar este 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.

SAMU: 106

IPEH: (01) 226 7332 / (01) 225 5951



9,4 cm