10.4 cm

14.9 cm

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
HUARANGO muestra actividad de contacto e ingestión rápida en insectos, pero principalmente es por ingestión.
HUARANGO produce excitación del sistema nervioso de los insectos, que conduce a contracciones musculares involuntarias, postración con temblores y parálisis.
Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/ha	L/200L		
Pimiento	"Gusano perforador grande de la bellota"	*Heliothis virescens*	0.16	–	3	0.3
Arandano	"Gusano perforador grande de la bellota"	*Heliothis virescens*	–	0.075 - 0.100	3	1.5
Palto	"Thrips"	*Thrips tabaci*	–	0.075 - 0.100	1	0.02
Espárrago	"Thrips"	*Thrips tabaci*	–	0.075 - 0.100	1	0.02
Vid	"Thrips"	*Thrips tabaci*	–	0.100	14	0.05

L.M.R.: Límite máximo de residuos **PC:** Período de carencia

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:
Se recomienda aplicar **HUARANGO** una vez por campaña como máximo, considerando hasta dos campañas al año.
HUARANGO se aplica en forma de aspersión foliar cuando la plaga se encuentre presente, sobrepasando el umbral de daño económico.

PERIODO DE REINGRESO:
No reingresar a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:
HUARANGO es compatible con la mayoría de plaguicidas a excepción de ácidos y álcalis fuertes. Antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño.

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 de registro garantiza que las características físico-químicas del producto en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y 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 del registro o con el distribuidor del producto.

HUARANGO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Composición:
Spinosad..... 120 g/L
Aditivos..... csp 1 L

Reg. PQUA Nº 3267 - SENASA

Grupo Químico: Espinosinas
Nombre Común: Spinosad
Nombre Químico (IUPAC): mix of 50-95% (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-αL-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-β-D-erythropyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione and 50-5% (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-β-D-erythropyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione
Fórmula empírica: C41H65NO10 (Spinosyn A)+ C42H67NO10 (Spinosyn D)
Peso molecular: 739.0 g/mol

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
Estado : Líquido
Color : Blanco
Olor : Penetrante
pH : 7.2
Densidad : 1.08 g/ml a 20º C

Titular del Registro:
SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañitas 138.
Urb. El Palomar, San Isidro.
Teléfono: 222-2695

Formulado por:
SHARDA CROPCHEM LIMITED
CHINA OFFICE
Room 1803, B Zone,
Yunting building,
No. 216, Qingguoxiang,
Changzhou, Jiangsu, CHINA
Telf: 0519-88172050

Importado y distribuido por:
CINNAMON S.A.C.
Av. Flora Tristán 158 Dpto. 103
La Molina - Lima - PERÚ
Teléfono: +51 997 220 509

Cinnamon
SUSTAINABLE PLAN

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar en un lugar fresco, seco, con buena ventilación, lejos de la casa-habitación y fuentes de calor.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo Químico: Spinosinas
- En caso de intoxicación llamar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos, cuidando que los parpados estén levantados.
- En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua, no inducir al vómito. Llamar al médico inmediatamente y mostrarle la etiqueta.
- 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, si el paciente esta inconsciente no dar nada por vía oral y no inducir al vómito.
- En caso de inhalación, retirar a la persona afectada del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco, brindar respiración artificial si fuera necesario.
- ANTIDOTO: No existe antídoto específico, el tratamiento es sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
SHARDA PERU SAC: 222-2695

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 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

ECONOMIA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- 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 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 lagos, 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, la fauna y la 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 recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

14.9 cm

10.4 cm