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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
Utilizar ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
Evitar ingerir el producto.
Evitar todo contacto directo y prolongado con la piel y ojos.
Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
Los envases una vez usados, se deben acumular en sitios especiales para ello, no botar en cualquier sitio, mucho menos en los ríos.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Avermectinas
Mientras llega el médico, retirar al paciente de la zona de peligro y llevarlo a un lugar donde haya aire fresco y este ventilado.
En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con abundante agua limpia durante varios minutos.
En caso de ingestión, si el paciente esta inconciente no dar nada por via oral y no inducir al vómito. Mantener la respiración.
En caso de inhalación colocar a la persona en un sitio con aire fresco.
En caso de emergencia llamar a:

ESSALUD: 08000 Anexo 4 **CICOTOX:** 0800-13040 **CISPROQUIM:** 0800-50847

Nota al médico: Barrier® 1.8% EC no tiene antídoto específico conocido, aplicar tratamiento sintomático.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES

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

Ningún envase que haya contenido plaguicida debe usarse para conservar alimentos o agua para consumo.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

Es extremadamente tóxico para las abejas y para las especies acuáticas.
No aplicar en épocas de floración del cultivo.
No aplicar en presencia de polinizadores
No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
Peligroso para los peces, no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. Mantenga a los animales fuera de las zonas tratadas.
El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
Aplicar de preferencia por la mañanas.

BARRIER® 1.8% EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable – EC

Composición:

Abamectin.....18 g/L
Aditivos c.s.p.....1 L

Registro PQUA Nº 1120 - SENASA

Titular del registro:
INSTITUTO PERUANO DEL ESPARRAGO Y HORTALIZAS
Calle 21 N°713 Oficina 205 San Isidro Lima - Perú
Teléfono: (01) 225 5951

Formulado por:
SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD
6th Floor, Gaoxinjishuchuangye Centre, Shunhua Road 750
Jinan, Shandong, China
+86-531-88875230

Importado y distribuido por:

Ipeh
Instituto Peruano del Espárrago y Hortalizas

Contenido Neto: **20 L**

Nº Lote:
F. de Form:
F. de Venc:

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

® Marca registrada

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Barrier® 1.8% EC es un insecticida de amplio espectro a base de Abamectin, con acción de contacto e ingestión, de actividad translaminar. Cuando la plaga ingiere **Barrier® 1.8% EC**, ataca el sistema nervioso del insecto, causando parálisis. La parálisis no se puede revertir.

PREPARACION Y APLICACIÓN

Barrier® 1.8% EC se emplea diluido en agua en las proporciones que se indican en el cuadro de uso.
Llenar el tanque hasta la mitad con agua limpia y poner los agitadores en marcha, luego agregar la cantidad de **Barrier® 1.8% EC** recomendada y finalmente completar el llenado del tanque con agua.
El equipo a utilizarse en la aplicación debe encontrarse en buen estado de funcionamiento.
Debe mojarse bien las plantas a tratar considerando que su acción es por contacto e ingestión.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis		PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	L/ha	mL/cil		
Alcachofa	Mosca lagunar	*Nemorymiza maculosa*	-	225	7	0.01
Vid	Arañita roja	*Tetranychus urticae*	-	150	21	0.01
Palto	Ácaro marrón	*Oligonychus punicae*	-	150	14	0.01

PC: Período de carencia días / **LMR:** Límite máximo de residuos en ppm

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Barrier® 1.8% EC debe aplicarse tan pronto como se observen los estadíos ninfales de la plaga a controlar, repetir la aplicación tan pronto se observe la reinfestación.
El intervalo de aplicación puede variar entre 7 y 14 días. Sin embargo este intervalo puede reducirse o incrementarse dependiendo de la presión de la plaga.
Número de aplicaciones: se realizará una (1) aplicación por campaña por hectárea para el cultivo.
Se recomienda no hacer más de dos (2) aplicaciones seguidas con **Barrier® 1.8% EC** rotándolo siempre con productos de diferente modo de acción.

PERIODO DE REINGRESO: No reingrese a las áreas tratadas antes de las 12 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: Barrier® 1.8% EC puede ser mezclado con la mayoría de los plaguicidas de uso común. Sin embargo, en caso de duda se recomienda efectuar una prueba de compatibilidad física.

FITOTOXICIDAD: Barrier® 1.8% EC no presenta problemas de fitotoxicidad con el cultivo y dosis recomendada.

RESPONSABILIDAD CIVIL

"El titular del 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 recomendados si se usa y manejo de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas".