ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA 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.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación de producto.
- Conservar 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 juntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cambiese, 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzcir al vomito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lávarlos 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
KOPPERT PERÚ S.A.C.: (+51) 936 191 220

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- 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.

8 719747 206225

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

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Casea es un insecticida biológico que protege los cultivos contra los insectos plaga. Casea contiene al nematodo entomopatógeno *Steinernema carpocapsae*. Estos una vez en contacto con el insecto, penetran rápidamente en su interior a través de la cutícula o sus aberturas. Una vez dentro libera la bacteria simbiote que empezara a destruir los tejidos internos.

Sacar los sobres de su envase y mantenerlos a temperatura de ambiente durante media hora. Para la preparación de la mezcla realizar una dilución previa, diluyendo el contenido en un cubo con 5-10 litros de agua (temperatura del agua: 15-20°C) en un lugar fresco y seco. Remover bien y dejar en remojo durante 5 minutos. Volver a mezclar y verter esta dilución en un tanque de pulverización llene hasta la mitad rellenar el tanque con la cantidad de agua necesaria. Si se mezcla en el tanque con un producto compatible, asegurar Casea al final en el tanque totalmente llenos. Para que los nematodos no se depositen en el fondo del tanque se debera mezclar constantemente el removedor del tanque llene que estar funcionando en todo momento. Se recomienda tener los filtros, al menos aquellos < 0.3 mm (50 mesh). Si el tamaño es mayor y se desgasten, asegurarse de que estén limpios. Utilizar una presión maxima de 20 bares/290 psi (en la boquilla). La abertura de la boquilla del pulverizador debe medir como mínimo 0.5 mm. La temperatura del tanque de agua no debe superar los 25°C y el pH debe estar entre 4-8. Aplicar inmediatamente la mezcla y por lo menos en un plazo limitado. No guardar la mezcla.

Aplicar en pulverizaciones al follaje, utilizando una cantidad abundante de agua para asegurarse de lograr una cobertura total de la planta, empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochila a palanca, a motor, tractoras, pantalas, etc) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado. Cuanto más tiempo permanezca mojada la zona tratada, más tiempo tendrán los nematodos de infestar a la plaga. Evitar aplicar en las horas cercanas del día. El rango optimo de temperatura de aplicación es entre 19-31°C. Los nematodos son sensibles a la luz ultravioleta (UV): no los expongas a la luz solar directa. El contenido fólidico del suelo debe mantenerse elevado durante varios días posteriores a la aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

PLAGA		DOSIS	P.C.	L.M.R.
CULTIVO	Nombre común	Nombre científico	kg/ha	(ppm)
Arándano	"Perforador grande de la bellota"	*Chlorofida virescens*	0.78-0.91	*

P.C.: Periodo de carencia (días). L.M.R.: Limite maximo de residuos (ppm: partes por millón).
*No hay restricciones de aplicación antes de la cosecha. **Exento.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

El número de aplicaciones depende de la gravedad del problema. Iniciar las aplicaciones al observar los primeros indicios de la plaga en el cultivo.

El número maximo de aplicaciones de Casea son 3 aplicaciones por campaña, 1 campaña al año. El intervalo de días de aplicación dependerá de la evaluación de la plaga y de los niveles de infestación que tenga sobre el cultivo, pudiendo ser un intervalo de 7 días entre cada aplicación.

PELIGRO DE REINGRESO

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 12 horas para despues de la aplicación. Mantener aislado al ganado durante este periodo.

COMPATIBILIDAD

Casea es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso comun, habitualmente utilizados en los cultivos recomendados. Sin embargo, se recomienda antes de efectuar mezclas, hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

Casea no es fitotoxico a las dosis y cultivos recomendados.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de registro garantiza que las caracteristicas físico quimicas del producto contenido en este envase corresponden a la anotada en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y manejá de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA 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.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación de producto.
- Conservar 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 juntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cambiese, 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, no induzcir al vomito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lávarlos 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
KOPPERT PERÚ S.A.C.: (+51) 936 191 220

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- 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.

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Casea

AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GEL HIDROSOLUBLE (GW)

Composición:
Steinernema carpocapsae ..... (Aprox. 86% de *Steinernema carpocapsae*)
Aditivos…….....…….....…….....…….. c.s.p. 1 kg

Reg. PBUA N° - SENASA

Titular del Registro:
KOPPERT PERÚ S.A.C.
Av. De la Floresta 497. Of. 201
San Borja, Lima
Teléfono: (+51) 936 191 220

Formulado y envasado por:
KOPPERT B.V.
Veilingweg 14
2651 BE Berkel en Rodenrijs
The Netherlands

Contenido Neto: 1.25 Kg
Número Producto: 04442
Lote N°: Ver empaque (10) como (AA/MM/DD)
Fecha de Fabricación: Ver empaque (11) como (AA/MM/DD)
Fecha de Vencimiento: Ver empaque (17) como (AA/MM/DD)

Importado y distribuido por:
KOPPERT PERÚ S.A.C.
Av. De la Floresta 497. Of. 201
San Borja, Lima
Teléfono: (+51) 936 191 220

Koppert
Partners with Nature

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

PRECAUCIÓN

(01) 0 8719747 20192 3
(10) ABCDEFG1234567
AI 38=12mm