

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

GENERALIDADES:

ABACAR es un insecticida acaricida que pertenece al grupo químico de las avermectinas; tiene acción translaminar y sistémica localizada, actúa por contacto e ingestión contra un gran número de insectos y ácaros en una variedad de cultivos como cítricos, plantas ornamentales, hortalizas, papa, etc.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USO Y DOSIS

| CULTIVOS | PLAGA | | DOSIS | | P.C. (días) | L.M.R. (ppm) |
|-----------|-----------------------|----------------------------------|--------------|-------|----------------|-----------------|
| | Nombre Común | Nombre Técnico | ml/cil 200 L | ml/ha | | |
| Mandarino | "Minador de cítricos" | <i>Phyllocnistis citrella</i> | 100 | 200 | 10 | 0.01 |
| | "Acaro hialino" | <i>Polyphagotarsonemus latus</i> | 70 | 350 | 7 | 0.01 |
| Palto | "Acaro" | <i>Oligonychus yothersi</i> | 100 | 400 | 14 | 0.01 |
| Pimiento | "Acaro hialino" | <i>Polyphagotarsonemus latus</i> | 150 | - | 7 | 0.05 |
| Vid | "Acaro de la yema" | <i>Colomerus vitis</i> | 200 | - | 28 | 0.01 |
| Alcachofa | "Mosca minadora" | <i>Liriomyza huidobrensis</i> | 150 | - | 7 | 0.01 |
| Papa | "Mosca minadora" | <i>Liriomyza huidobrensis</i> | 100 | - | 14 | 0.01 |

PC: Período de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar en brotes tiernos, cuando el grado de infestación de los brotes esté entre 12-16%. Realizar un máximo de dos aplicaciones por campaña/año.

PERIODO DE REINGRESO:

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

No aplicar en mezclas con otras sustancias de alcalinidad y acidez extrema. La abamectina puede ser hidrolizada por soluciones cáusticas.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico usado a la dosis y en el cultivo recomendado.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase concuerdan con la descripción indicada en la etiqueta, y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

ABACAR

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Composición:

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

Registro PQA N° 557 - SENASA

Grupo Químico: Avermectinas

Nombre Químico (IUPAC): mezcla de (10E,14E,16E)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-sec-butyl]-21,24-dihydroxy-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-(3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20.24]pentacosa-10,14,16,22-tetraene)-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside y (10E,14E,16E)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,22-dihydroxy-6'-isopropyl-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-(3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20.24]pentacosa-10,14,16,22-tetraene)-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside

Fórmula empírica:

C48H72O14 (Avermectina B1a)

C47H70O14 (Avermectina B1b)

Peso molecular: 416.3

Fórmula estructural:

Avermectina B1a: 872.1

Avermectina B1b: 858.1

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : Líquido

Color : Amarillo a marrón pálido

Olor : aromático característico

pH : 5.0 - 7.0

Densidad : 0.96 ± 0.02 g/L a 20 °C

Capacidad y clase : frasco 250 ml, 100 ml

Titular del Registro:

Sociedad Anónima Fausto Piaggio

Formulador:

PARIJAT INDUSTRIES (INDIA) PVT. LTD.

Changfenghe Road, Nanjing,

Chemical Industrial Park Luhe District,

Nanjing- P.R. China

Importador:

SOCIEDAD ANONIMA FAUSTO PIAGGIO

Distribuidor:

CIPAGRO S.A.C

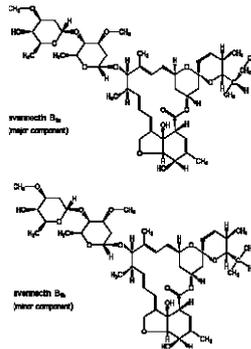
Calle Las Casañitas N° 138

Urbanización El Palomar San Isidro

ventas@cipagro.com.pe

Teléfono: 464-6854

CIPAGRO S.A.C.
CIENCIA PARA EL AGRO



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO DANINO



LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación. Causa irritación moderada a los ojos. Evite la exposición.
- El ingrediente abamectina puede causar daños al feto, evite la exposición de gestantes al producto.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar a la área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: AVERMECTINAS.

En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.

En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.

En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y limpiar la zona expuesta con abundante agua y jabón.

En caso de ingestión, no provocar el vómito; avisar a un médico.

En caso de inhalación, colocar a la persona en un sitio con aire fresco y monitorear que no exista dificultad respiratoria. Si existe, practicar respiración artificial.

En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:

Infosalud: 0800-10828 (las 24 horas)

Cicotox: 0800-1-3040 / 328-7398

ESSALUD 0801-10200

No existe antídoto específico, el tratamiento es sintomático.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- 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 y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Altamente peligroso para abejas.
- No aplicar este producto en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores del cultivo.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o en cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Altamente 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 aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia los cuerpos de agua de al menos 5m.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

