17.0 cm

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

BATHUMEC® 20 WP

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRICOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:

Bacillus thuringiensis subsp. *kurstaki* ..... 15 g/Kg
Abamectin ..... 5 g/Kg
Aditivos ..... c.s.p 1 Kg

Registro PQUA N° YYYY-SENASA

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Se sospecha que es tóxico para la reproducción.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del 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 conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Microorganismos derivados | Avermectin.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está Inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- 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 INFOSALUD: 113 PROHASS.: (01) 225-1626

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola.
- Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su disposición final.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- "Peligroso para abejas". "Nocivo para la fauna benéfica". "No aplicar en época de floración". "No aplicar en presencia de polinizadores". "No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos en el cultivo a tratar o cultivos aledaños".
- "Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas".
- "No aplicar cerca de las colmenas de las abejas, proteger los colmenares antes de la aplicación del producto".
- "Aplicar sólo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén polinizando".
- "Evitar que la aplicación esté dirigida a otro tipo de vegetación en floración que atraen polinizadores".
- "No aplicar el producto cuando las abejas estén forrajeando activamente en el campo".
- "Evitar la deriva del pesticida hacia colmenas o áreas donde hay cultivos o plantas silvestres floreciendo".
- "Aplicar con equipos terrestres, ya que producen menos deriva".
- "Muy tóxico para organismos acuáticos". "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 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".

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **BATHUMEC® 20 WP** es un insecticida a base de esporas de *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* y Abamectin que actúa por contacto y por ingestión. El producto contiene δ-endotoxina que es tóxica para larvas de muchos insectos, y la avermectin impide la transmisión de impulsos electricos en en los músculos y nervios de los invertebrados.
- Preparación de la mezcla: Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	Kg/ha	Kg200L		
Palto	Gusano del cesto	*Oiketicus kirbyi*	-	0.3-0.4	1	0.01
Palto	Plaga del esparrago	*Oxydia vesulia*	-	0.3-0.4	1	0.01
Palto	Gusano medidor	*Sabulodes aegrotata*	-	0.4	1	0.01
Palto	Perforador de frutos	*Argyrotaenia sphaleropa*	-	0.3-0.4	1	0.01

PC: Periodo de carencia / **LMR:** Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Se recomienda realizar, vía aspersión foliar terrestre, en palto, hasta 2 aplicaciones por campaña, considerando 1 campaña al año, y una frecuencia entre aplicaciones de 30 días; ante la aparición de los primeros individuos/síntomas o cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la plaga.

PERÍODO DE REINGRESO

- No reingresar al campo tratado, sin protección, hasta 24 horas despúes de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

- **BATHUMEC® 20 WP** es incompatible con compuestos ácidos y alcalinos fuertes. En caso de dudas sobre la compatibilidad efectuar pruebas en pequeña escala antes de aplicar.

FITOTOXICIDAD

- **BATHUMEC® 20 WP** no es fitotóxico en los cultivos indicados a las dosis y formas recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de registro garantiza que las caracteristicas fisico quimicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aqui 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.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV: LIGERAMENTE PELIGROSO

Fecha de Formulación:
N° de Lote:
Contenido neto: **1 Kg**
Fecha de vencimiento:

Muy tóxico para organismos acuáticos

Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Titular de registro:
ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE PALTA HASS DEL PERÚ
Av. Nicolas Arriola Nro. 314 Int. 901 (902) Lima - Lima - La Victoria
Teléfono: (01) 225-1626

Formulador:
Shanghai Maiheng Chemicals Technology Co. Ltd.
Rm 410, 1398 Jinqiao Rd., Pudong District, Shanghai, China.
Teléfono: 021-50897366 / Fax: 021-50395038

Importador y Distribuidor:
PROHASS

ProHass
Asociación de Productores y Exportadores de Palta Hass del Perú

ETIQUETA DE USO EXCLUSIVO DEL SENASA

PELIGRO

24.0 cm

Azul Pantone 293-C