

FUNGICIDA BOTÁNICO

BIOPHAGO PHYSCION 3 SC

Suspensión concentrada (SC)

INGREDIENTE ACTIVO

Fiscion
(physcion) +
Cnidiadina ...

CONCENTRACIÓN

15 g/L + 15 g/L

FORMULACIÓN

Suspensión
concentrada

GRUPO

FRAC NC

REGISTRO MA

No. 5870

REENTRADA

12 horas

1 DESCRIPCIÓN

Antraquinona natural (de ruibarbo y Reynoutria sachalinensis) usada como fungicida botánico contra oídio y mohos. Compuesto activo de la planta Cnidium monnieri usado en productos botánicos contra insectos, ácaros y hongos.

2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Induce resistencia sistémica adquirida y daña la pared de hongos; fungicida botánico principalmente preventivo contra oídio. Alteración de canales de sodio/neuromuscular en insectos; antialimentario y acaricida/fungicida botánico (osthole, cnidiadin del fruto de Cnidium monnieri).

3 COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	Concentración
Fiscion (physcion) Antraquinona (extracto de Rheum / Reynoutria)	15 g/L (1.5% p/v)
Cnidiadina (extracto de Cnidium monnieri) Cumarina (furanocumarina / osthole)	15 g/L (1.5% p/v)
Ingredientes inertes y coformulantes	c.s.p. 100%

Grupo químico: Antraquinona (extracto de Rheum / Reynoutria) /
Cumarina (furanocumarina / osthole)

Grupo de resistencia: FRAC NC

4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

Cultivo	Plaga / enfermedad	Dosis (L/ha)	Carencia (días)
Pepino <i>Cucumis sativus</i>	Oídio (Podosphaera xanthii)	300–500 mL	3 ‡
Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Oídio, botritis	300–500 mL	3 ‡
Melón <i>Cucumis melo</i>	Oídio	300–500 mL	3 ‡
Uva <i>Vitis vinifera</i>	Oídio	300–500 mL	3 ‡

Reentrada: 12 horas.

Intervalo: 7–10 días · **Agua:** 400 L/ha con mochila (200 L por 8 tareas) o 15–20 L/ha con dron · **Máx. por ciclo:** Sin dato.

Carencia y reentrada: etiquetas registradas en la EPA de EE. UU. para los ingredientes activos; ‡ cuando la EPA no tiene el cultivo, etiquetas registradas en Brasil (MAPA) u otras fuentes oficiales. — : carencia no establecida en las etiquetas consultadas; respete la de la etiqueta registrada del producto. Dosis de producto comercial según etiquetas de referencia de productos de igual composición en República Dominicana y Latinoamérica; para bomba de mochila de 20 L se calcula con 400 L de agua/ha. Ajuste según el cultivo, la presión de la plaga y la etiqueta registrada. Peligros SGA según la clasificación de los ingredientes activos.

! EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**



5 ENFERMEDADES QUE CONTROLA

- **Oídio**
Podosphaera xanthii
- **Botritis**

6 INSTRUCCIONES DE USO

1. Calibre el equipo y verifique que cubra bien el objetivo.
2. Llene medio tanque con agua, agregue la dosis y complete el volumen agitando.
3. No aplique con lluvia inminente, viento fuerte ni calor intenso; respete la carencia y la reentrada.

8 PRECAUCIONES

A ALMACÉN  Manténgase bajo llave	B ACTIVIDAD  Líquido concentrado  Aplicación	C EQUIPO DE PROTECCIÓN  Utilice guantes  Utilice botas  Utilice overol  Protección boca y nariz  Protección ocular  Lávese después del uso	D AMBIENTE  Dañino para animales	E ENVASES  Triple lavado
--	---	--	--	--

Use el equipo de protección indicado. No coma, beba ni fume durante el trabajo; lávese al terminar y lave la ropa de trabajo aparte.

9 PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel:** quite la ropa contaminada y lave con agua y jabón.
- **Ojos:** enjuague con agua limpia durante 15 minutos.
- **Inhalación:** lleve a la persona al aire libre.
- **Ingestión:** no induzca el vómito; acuda al médico con la etiqueta.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

11 ALMACENAMIENTO Y ENVASES

En su envase original cerrado, en lugar fresco, seco, ventilado y bajo llave. Haga triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y entréguelos a un centro de acopio; nunca los reutilice.

12 PRESENTACIONES

Consulte con su asesor técnico de AgroIntesa o por WhatsApp al 809-580-0808.

7 COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Compatible con la mayoría de los productos de uso común; incompatible con productos de reacción alcalina fuerte. Haga siempre una prueba de jarra antes de mezclar y una prueba en pocas plantas ante una mezcla nueva. Bajo riesgo de fitotoxicidad a las dosis indicadas.

10 TOXICOLOGÍA Y AMBIENTE

ATENCIÓN

Clase OMS U

BANDA

Banda verde · Clase OMS U

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva.

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO; CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.

MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS. NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, TRASLADÉ AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MÁS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA. NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS INCONSCIENTES.

! EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**

