

FUNGICIDA AGRÍCOLA

PROBION 40 SC

Suspensión concentrada (SC)

INGREDIENTE ACTIVO

Clorotalonil

CONCENTRACIÓN

400 g/L

FORMULACIÓN

Suspensión
concentrada

GRUPO

FRAC M05

REGISTRO MA

No. 5354

REENTRADA

12 horas

1 DESCRIPCIÓN

Fungicida protectante de amplio espectro, base de muchos programas contra sigatoka, tizones y manchas foliares. Debe aplicarse antes de la infección.

2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Contacto multisitio protectante; reacciona con grupos tiol y desactiva enzimas del hongo.

3 COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	Concentración
Clorotalonil	400 g/L (40% p/v)
Cloronitrilo (isoflalonitrilo clorado)	
Ingredientes inertes y coformulantes	c.s.p. 100%

Grupo químico: Cloronitrilo (isoflalonitrilo clorado)

Grupo de resistencia: FRAC M05

4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

Cultivo	Plaga / enfermedad	Dosis (L/ha)	Carencia (días)
Banano <i>Musa spp.</i>	Sigatoka negra y amarilla	2.0–3.0	0
Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Tizón temprano, tizón tardío, septoriosis	2.0–3.0	7 ‡
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón temprano y tardío	2.0–3.0	7 ‡
Cebolla <i>Allium cepa</i>	Mancha púrpura, mildiu, botritis	2.0–3.0	7
Cucurbitáceas <i>Cucumis, Cucurbita, Citrullus spp.</i>	Mildiu, antracnosis, tizón gomoso	2.0–3.0	2
Aji/pimiento <i>Capsicum annum</i>	Antracnosis, mancha bacteriana (suprime), tizón	2.0–3.0	0
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya, ojo de gallo	2.0–3.0	—
Habichuela <i>Phaseolus vulgaris</i>	Roya, antracnosis, mancha angular	2.0–3.0	14 ‡

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:** Máx. ≈ 7–8 aplicaciones por ciclo según cultivo.

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

- Sigatoka negra y amarilla
- Tizón temprano
- Tizón tardío
- Septoriosis
- Tizón temprano y tardío
- Mancha púrpura
- Mildiu
- Botritis
- Antracnosis
- Tizón gomoso
- Mancha bacteriana *suprime*
- Tizón
- Roya
- Ojo de gallo
- Mancha angular

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.

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.

8 PRECAUCIONES

A ALMACÉN  Manténgase bajo llave	B ACTIVIDAD  Líquido concentrado  Aplicación	C EQUIPO DE PROTECCIÓN  Utilice guantes  Utilice botas  Utilice overol  Utilice respirador  Protección facial  Lávese después del uso	D AMBIENTE  Dañino para animales  Dañino para peces	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.

10 TOXICOLOGÍA Y AMBIENTE

PELIGRO

Clase OMS U

BANDA

Banda verde · Clase OMS U



GHS06
Toxicidad aguda grave



GHS05
Corrosivo



GHS08
Peligro grave para la salud



GHS09
Muy tóxico para la vida acuática

H330 Mortal en caso de inhalación. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H351 Se sospecha que provoca cáncer. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva.

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.

¡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**

