

INSECTICIDA BOTÁNICO

QUBIT OUT 3.5 VP

VP

INGREDIENTE ACTIVO
**Transflutrina +
Metoflutrina**

CONCENTRACIÓN
15 g/L + 15 g/L

FORMULACIÓN
VP

GRUPO
IRAC 3A

REGISTRO MA
No. En trámite

REENTRADA
**Según
etiqueta**

1 DESCRIPCIÓN

Piretroide volátil usado en vaporizadores, espirales y repelentes espaciales contra mosquitos, polillas y cucarachas. Su vapor mata sin contacto directo. Piretroide muy volátil para espirales sin humo, vaporizadores y repelentes de ambiente; muy eficaz a bajas dosis contra mosquitos, incluso sin calor.

2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Modulador del canal de sodio; actúa en fase vapor: repele, derriba y mata mosquitos, moscas y polillas en espacios cerrados. Modulador del canal de sodio; actúa en fase vapor a temperatura ambiente, con derribe rápido y efecto repelente espacial contra mosquitos.

3 COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	Concentración
Transflutrina Piretroide tipo I (éster de ciclopropano fluorado, alta presión de vapor)	15 g/L (1.5% p/v)
Metoflutrina Piretroide tipo I (éster de ciclopropano fluorado, alta presión de vapor)	15 g/L (1.5% p/v)
Ingredientes inertes y coformulantes	c.s.p. 100%

Grupo químico: Piretroide tipo I (éster de ciclopropano fluorado, alta presión de vapor)

Grupo de resistencia: IRAC 3A · IRAC 3A

4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

Cultivo	Plaga / enfermedad	Dosis de uso	Carencia (días)
Interiores (vivienda) —	Mosquitos (Aedes aegypti, Culex, Anopheles), moscas domésticas	1 unidad por cada 30–40 m ² de terraza, patio o área abierta; protege hasta 30 días	—
Dormitorios —	Mosquitos nocturnos (dengue, Zika, malaria)	1 unidad por cada 30–40 m ² de terraza, patio o área abierta; protege hasta 30 días	—
Hoteles y oficinas —	Mosquitos, moscas, zancudos	1 unidad por cada 30–40 m ² de terraza, patio o área abierta; protege hasta 30 días	—
Terrazas y áreas semiabiertas —	Mosquitos y zancudos de exteriores cercanos	1 unidad por cada 30–40 m ² de terraza, patio o área abierta; protege hasta 30 días	—

Reentrada: Según etiqueta.

Intervalo: Uso diario nocturno; recarga según envase (tip. 30–45 noches por recarga) · **Agua:** 400 L/ha con mochila (200 L por 8 tareas) o 15–20 L/ha con dron · **Máx. por ciclo:** Uso doméstico continuo según etiqueta; evitar exposición permanente de lactantes.

Carencia y reentrada: etiquetas registradas en la EPA de EE. UU. para los ingredientes activos. — : 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 PLAGAS QUE CONTROLA

- **Mosquitos**
Aedes aegypti, Culex, Anopheles
- **Mosquitos nocturnos**
dengue, Zika, malaria
- **Moscas domésticas**
- **Moscas**
- **Zancudos**
- **Mosquitos y zancudos de exteriores cercanos**

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  Utilice respirador  Protección ocular  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

ATENCIÓN

Clase OMS U

BANDA

Banda verde · Clase OMS U



GHS07
Nocivo / irritante



GHS09
Muy tóxico para la vida acuática



GHS08
Peligro grave para la salud

H315 Provoca irritación cutánea. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H302 Nocivo en caso de ingestión. H332 Nocivo en caso de inhalación. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva. Tóxico para abejas: no aplique en floración ni con abejas activas.

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**

