

Ficha Técnica BioPest Control

Bioinsumo de uso agrícola – Extracto Vegetal
Insecticida Orgánico



Fecha de actualización: Febrero / 2024

NIT: 79746076-9 Pág. 1 de 2

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO:	Capsaicina 4% Nicotina 4% Piretroide 5% Cipermetrina 2% Ácidos orgánicos 20% Excipientes c.s.p. 100%
DESCRIPCIÓN y VIDA UTIL:	BioPest Control ha sido exitoso en el control de insectos plaga como minadores, chupadores, barrenadores y masticadores. Estas plantas poseen componentes de acción repelente y actúan por ingestión, causando trastornos digestivos. Además, sus ácidos orgánicos son efectivos en el control de moluscos actuando por contacto al disolver la piel de las babosas y caracoles. Se ha evaluado el efecto del extracto de ají-ajo sobre poblaciones de larvas y adultos de Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>), adultos de Mosca Blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) y adultos de pulgón (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>). El rango de su efecto protector va desde repelencia, disuasión de la alimentación y oviposición, hasta toxicidad aguda e interferencia con el crecimiento y desarrollo de los insectos plaga. Una vez controlada la plaga continúe realizando aplicaciones semanales o quincenales con BioPest Control.
APLICACIÓN:	Para su manipulación utilice equipo de protección como careta, respirador, guantes y botas de caucho, etc., y observar las normas de protección establecidas, sobre el uso y manejo seguro de insecticidas. No coma, beba o fume mientras manipule el producto. Evite la respiración prolongada de la neblina de aspersión, el contacto con la piel y los ojos. Después de aplicar el producto cámbiese de ropa y báñese con abundante agua y jabón antes de ingerir alimentos o fumar. Lavar los equipos de aspersión con agua y detergente. No contamine fuentes de agua como ríos y acequias.
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:	Categoría IV Productos que normalmente no ofrece peligro
CONDICIONES DE ESTABILIDAD:	Su eficiencia ha sido evaluada mezclado con insecticidas químicos. Es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas o fertilizantes.



Calle 70 #14-09 Of.501

Cel: 3166260842 - 3017788090

USOS:	Es útil para el control de insectos-plaga, como Áfidos, Broca del Café, Cochinilla, Moluscos, Mosca blanca y Barrenadores de tallo. Es altamente compatible con insecticidas, esta práctica ha demostrado ser altamente efectiva para el manejo integrado de plagas, porque los componentes repelentes y alelopáticos disturbán el nicho de la plaga, quedando fácilmente expuesta al producto biocida.
PRESENTACIONES:	½ Litro (500cc), 1 Litro (1000cc), Galón (4Lt), Garrafa (20Lt)
MODO DE EMPLEO:	Afidos (<i>Aphis</i> spp., <i>Myzus persicae</i>) - Mosca Blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) - Broca del Café (<i>Hyphothenemus hampei</i>) - Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) - Babosas (<i>Deroceras</i> spp. y <i>Limax</i> spp.) - Caracoles (<i>Helix</i> spp.), etc. • 5 a 10cc/L de agua o 200cc/20L de agua.



Calle 70 #14-09 Of.501

Cel: 3166260842 - 3017788090