

FICHA TECNICA

ADRAL[®]s.c. es un insecticida producido con una cepa patógena natural y selectiva de *Beauveria bassiana*. Capaz de parasitar insectos del orden Coleóptero principalmente.

Cuando las esporas de **ADRAL**[®]s.c. entran en contacto con el cuerpo del insecto germinan e invaden al huésped a través de la cutícula por medio de enzimas que la degradan. Una vez dentro, el hongo libera toxinas que destruyen la hemolinfa, causando trastornos fisiológicos y daños en el sistema nervioso, provocando la muerte del insecto entre 4 y 7 días después de la infección.

1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

Contenido Garantizado:	<i>Beauveria bassiana</i> : 2,0 x 10 ⁸ Conidias/c.c.
Pureza Microbiológica:	Mínimo: 95%
pH:	5.5 – 6.5
Densidad:	0,85 – 0,95 g/mL

2. CULTIVOS Y DOSIS.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Aguacate	Picudo: <i>Anthonomus grandis</i>	1.0 - 2.0 cc / L
Algodón	Picudo: <i>Heilipus lauri</i> , Monalonion: <i>Monalonion</i> sp.	2.0 - 2.5 cc / L
Aromáticas	Chiza: <i>Ancognatha</i> sp. Mosca blanca: <i>Bemisia tabaci</i> . Trips: <i>Trialeurodes vaporariorum</i> Áfidos: <i>Macrosiphum</i> sp.	2.0 - 2.5 cc / L
Café	Broca: <i>Hypothenemus hampei</i> .	2.0 - 2.5 cc / L
Cannabis	Chiza: <i>Ancognatha</i> sp. Mosca blanca: <i>Bemisia tabaci</i> , <i>Trialeurodes vaporariorum</i> Trips: <i>Thrips</i> sp. Áfidos: <i>Macrosiphum</i> sp.	1.0 - 2.0 cc / L

FICHA TECNICA

Caña	Picudos: <i>Rhynchophorus palmarum</i> L <i>metamasius hemipterus</i>	1.0 - 2.0 cc / L
Cítricos	Picudos: <i>Compsus</i> sp.	2.0 - 2.5 cc / L
Frutales (Fresa, Lulo, Gulupa, Arándanos, Cítricos)	Trips: <i>Thrips</i> sp, Mosca blanca: <i>Bemisia tabaci</i> Áfidos Trozadores: <i>Macrosiphum</i> sp.	1.0 - 2.0 cc / L
Ornamentales y hortalizas	Chiza: <i>Ancognatha</i> sp. Mosca blanca: <i>Bemisia tabaci</i> . <i>Trialeurodes vaporariorum</i> . Trips: <i>Thrips</i> sp. Áfidos: <i>Macrosiphum</i> sp.	1.0 - 2.0 cc / L
Palma de aceite	Picudo negro: <i>Rhynchophorus palmarum</i> L, Escarabajo rinoceronte: <i>Strategus aloeus</i>	1.0 - 2.0 cc / L
Plátano y Banano	Picudos: <i>Cosmopolites sordidus</i>	1.0 - 2.0 cc / L

3. PRESENTACIÓN.

- Envase 200 mL.
- Envase 500 mL.
- Envase 1 Litro.
- Envase 4 Litros. (Galón).
- Envase 20 Litros.

4. CONSERVACIÓN.

Para almacenamiento inferior a 6 meses, manténgase a temperatura ambiente, no mayor a 25°C;
Para almacenamiento de 12 meses, manténgase refrigerado entre 2°C y 9°C.

5. CATEGORIA TOXICOLOGICA.



CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA III
MEDIANAMENTE TOXICO





FT 8003
Actualizada:
2022-07-09
Versión: 2

FICHA TECNICA

6. COMPATIBILIDADES.

- Puede usarse en mezcla con Insecticidas, Herbicidas y Fertilizantes.
- No debe usarse en mezcla con Fungicidas.
- Puede usarse con Coadyuvantes que no tengan alcohol.

7. PRECAUCIONES.

- Insecticida de uso agrícola.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No congelar.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado.

El periodo de reingreso: tiempo entre la aplicación y el reingreso al lote es de 4 horas.

El periodo de carencia: tiempo desde la aplicación hasta la cosecha es de 4 horas.

8. No-GMO1.

Los insumos e ingredientes utilizados en la fabricación de ADRAL®s.c. no fueron producidos usando técnicas de ingeniería genética y no son derivados de organismos modificados genéticamente.

9. EMPRESA PRODUCTORA.

BIO-CROP S.A.S.

Registro de Venta ICA: 7906

Directo Clientes: (+57) 311- 7134696 / (+57) 310-2457694

Oficina PBX: (+57) 310-4015754 / (+57) 602-2864646 ext. 2

Carrera 24 N° 21 – 31 Palmira- Valle- Colombia.

Página web: www.bio-crop.com

