

## FICHA TECNICA

1. **BACTRIAL** sc, es un fungicida capaz de evitar el desarrollo de resistencias de los patógenos, inhiben el crecimiento micelial de hongos y tienen efecto antagónico sobre los mismos; Impide la germinación de esporas por la formación de una barrera física y, posteriormente, las coloniza; En un bactericida que actúa interrumpiendo el metabolismo celular destruyendo las paredes celulares de los patógenos en diferentes sitios y causando la destrucción total de los mismos.

### 2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

<b>Contenido Garantizado</b>	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 1x10 <sup>8</sup> UFC/cc
	<i>Agrobacterium radiobacter</i> K84 1 X 10 <sup>8</sup> UFC/cc
	<i>Bacillus pumilus</i> 5X10 <sup>7</sup> UFC/cc
<b>Pureza Microbiológica</b>	95 %
<b>pH</b>	5,8 – 6,4
<b>Densidad</b>	0.95 a 1,0 g/ml

### 3. CULTIVOS Y DOSIS

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Aromáticas	Botrytis: <i>Botrytis</i> . Podredumbre de raíz: <i>Fusarium</i> . <i>Oxysporum</i> . Mancha marrón: <i>Alternaria</i> . <i>Rhizoctonia</i> : <i>Rhizoctonia</i> sp. Podredumbre de raíz: <i>fusarium</i> sp.	1 – 2 cc/L
Aguacate	Antracnosis. Podredumbre de raíz: <i>Antracnosis</i> , <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	1 – 2 cc/L
Cannabis	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> . <i>Fusarium</i> . <i>Sclerotinia</i> . <i>Rhizoctonia</i> .	2 cc / l
Frutales	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> . <i>Fusarium</i> . <i>Sclerotinia</i> . <i>Rhizoctonia</i> .	2 cc / l

## FICHA TECNICA

Hortalizas	Amarillera o Punteo <i>Alternaria porri</i>	1 – 2 cc/L
Ornamentales	<i>Agrobacterium tumefaciens.</i> <i>Fusarium.</i> <i>Sclerotinia.</i> <i>Rhizoctonia.</i>	50 cc en drench / cama foliar 2 cc/L
Papa	<i>Rhizoctonia solani</i>	1 – 2 cc/L

#### 4. PRESENTACIÓN.

- Envase 1 Litro
- Envase 4 Litros (Galón)
- Envase 20 Litros

#### 5. CONSERVACIÓN.

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

#### 6. CATEGORIA TOXICOLOGICA



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV  
LIGERAMENTE TOXICO



#### 7. COMPATIBILIDADES

- No mezclar con bactericidas. Puede usarse en mezcla con Insecticidas, Herbicidas, Acaricidas. De igual manera se recomienda antes de mezclar realizar prueba de compatibilidad con plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares o con el producto que se desea mezclar.
- Puede usarse con Coadyuvantes que no tengan alcohol.
- Compatible con la mayoría de fertilizantes, pero no se debe mezclar con Cobre, Azufre o productos de reacción alcalina.

#### 8. PRECAUCIONES

- No congelar.
- No someter el producto a temperaturas mayores a 30 ° C.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado.

**El periodo de reingreso:** tiempo entre la aplicación y el reingreso al lote es de 2 horas.

**El periodo de carencia:** tiempo desde la aplicación hasta la cosecha es de 2 horas.

#### 9. No-GMO1.



FT 8006  
Actualizada:  
2022-06-14  
Versión: 2

## FICHA TECNICA

Los insumos e ingredientes utilizados en la fabricación de BACTRIAL<sup>SC</sup>, no fueron producidos usando técnicas de ingeniería genética y no son derivados de organismos modificados genéticamente.

### 10. EMPRESA PRODUCTORA

BIO-CROP S.A.S.

Registro de productores ICA: 20023

Directo Clientes: (+57) 311-7134696 / 3102457694

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

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

Página web: [www.bio-crop.com](http://www.bio-crop.com)

