

## FICHA TECNICA

**CRONOX<sup>®</sup>WP** es un insecticida producido con una cepa patógena natural y selectiva de **Bacillus popilliae**. Capaz de parasitar larvas del orden Coleóptera principalmente.

Cuando las esporas de **CRONOX<sup>®</sup>WP** han sido ingeridas por las larvas del escarabajo, germinan en el intestino luego de 2 días. En periodos de 2 a 3 días, se alcanza un número máximo de células vegetativas de la bacteria. Para entonces algunas de estas células han penetrado las paredes del intestino y empiezan a desarrollarse en la hemolinfa. En esta etapa también se forman unas pocas esporas, pero la fase principal de esporulación ocurre de 14 a 21 días, cuando las larvas desarrollan la apariencia lechosa típica.

### 1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

<b>Composición Garantizada</b>	<i>Bacillus popilliae</i> : 1.0 x 10 <sup>8</sup> UFC/gramo
<b>pH:</b>	6.4 - 7.0
<b>Hidratabilidad:</b>	Máximo: 50 minutos.
<b>Humedad:</b>	Máximo: 7%
<b>Granulometría:</b>	Mínimo: 70% Partículas Inferiores o Iguales a 45 micras.

### 2. CULTIVOS Y DOSIS.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN
Todos los cultivos	<i>Chiza sp, Flia Melolonthinae</i>	500 g/ caneca 200 L	Ante síntomas de presencia de la plaga. Aplicar en drench a zona de raíces.

### 3. PRESENTACIÓN.

- Bolsa 500g
- Bolsa 1000g
- Bolsa 20Kg

### 4. CONSERVACIÓN.

Para almacenamiento manténgase a temperatura ambiente bajo sombra, en lugares secos y aireados.

### 5. CATEGORIA TOXICOLOGICA.

- Sin categoría toxicología.

### 6. COMPATIBILIDADES.

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



FT 1009  
Actualizada:  
2024-05-01  
Versión: 4

## FICHA TECNICA

### 7. PRECAUCIONES.

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

### 8. No-GMO1.

Los microorganismos presentes en el producto **CRONOX wp**, no están genéticamente modificados, no son patógenos y son 100% naturales.

### 9. EMPRESA PRODUCTORA.

BIO-CROP S.A.S.  
Registro de productores ICA: 2604  
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)

