



RSCO-JAR-INAC-1301L-303-013-010

**HOJA DE DATOS TÉCNICOS**  
**CLEAN CROP LT**  
**FUNGICIDA-BACTERICIDA ORGANICO**

**DATOS DEL PRODUCTO.**

Nombre del Producto: **CLEAN CROP LT**

**ZARE AGRHOS**

Praga No. 705

Col. La Luneta

C.P. 59680

Zamora, Mich.

**DATOS DEL PRODUCTO.**

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.**

**Información General:**

**Presentación:** 1 Lt.

**Ingrediente activo:** Extracto de Gobernadora (*Larrea tridentata*) Equivalente a 231 gr de I.A./lt.

**INHERTES:** Acondicionadores.

**TIPO DE PRODUCTO.**

Fungicida – Bactericida orgánico a base de extracto de gobernadora (*Larrea tridentata*), el cual inhibe o desactiva las enzimas de la pared de bacterias y hongos Fitopatógenos gracias a la acción de Lignanos, flavonoides, alcaloides, inhibidores inorgánicos y otros inhibidores enzimáticos.

**ESPECIFICIDAD.**

**CLEAN CROP LT** es un Fungicida – Bactericida orgánico extraído de la planta de gobernadora (*Larrea tridentata*).

**CLEAN CROP LT** inhibe o desactiva las enzimas de la pared de las bacterias, micelios y de los cuerpos fructíferos de los hongos mediante la desnaturalización química o morfológica ocasionada por la acción de los componentes de este extracto natural de Gobernadora (Lignanos, flavonoides, alcaloides, inhibidores inorgánicos y otros inhibidores enzimáticos).

**CLEAN CROP LT** impide el embone correcto entre la enzima y el sustrato, por lo que se inhiben todas las reacciones bioquímicas dependientes de estas enzimas.

**CLEAN CROP LT** tiene una acción inmediata preventiva y/o curativa para una gran variedad de hongos y bacterias fitopatógenos.

**CLEAN CROP LT** controla hongos y bacterias sin producir efectos negativos en los cultivos, como los ocasionados comúnmente por el uso frecuente de antibióticos.

#### COMPOSICIÓN.

| Elemento Garantizado   | (%)           |
|--|---------------|
| Extracto de Gobernadora ( <i>Larrea tridentata</i> )<br>Equivalente a 231 gr de I.A. / lt. | 22.00         |
| Acondicionadores y extractantes  | 78.00         |
| <b>Total</b>   | <b>100.00</b> |

#### RECOMENDACIONES DE USO.

**CLEAN CROP LT** es un producto orgánico de baja toxicidad, por lo que el manejo de este producto no representa ningún riesgo para la salud, sin embargo se recomienda utilizar ropa y equipo de protección adecuado: Overol de mangas largas, mascarilla, guantes, gafas y botas. No comer, beber o fumar durante el uso y manejo de este producto.

**CLEAN CROP LT** no debe aplicarse en horas de calor intenso viento superior a los 15 km / hr., ni cuando existan altas probabilidades de lluvia que pueda lavar el producto.

## DOSIS.

| ENFERMEDADES   | FORMA DE APLICACIÓN                         | DOSIS   |
|--|---|---|
| <i>Fusarium</i> spp.,<br><i>Rhizoctonia</i> spp.,<br><i>Pythium</i> spp. en suelo  | Dirigida                                    | De 1 - 2 lt / 200 lt, en la base del tallo después del riego (sobre mojado) y repetir entre los 5 y 8 días posteriores a la aplicación.   |
| <i>Erwinia</i> spp.<br>en suelo  | Dirigida                                    | De 1 - 2 lt / 200 litros, en la base del tallo después del riego (sobre mojado) y repetir entre los 5 y 8 días posteriores a la aplicación.   |
| Hongos y bacterias en Solanáceas (papa, tomate, chile)<br>Crucíferas (brócoli, Col)  | Surco abierto,<br>Drensh, Sistema de riego. | De 1 - 2 lt / 200 lt de agua antes o al momento de la siembra o trasplante.   |
| Granos (Maíz, sorgo, trigo, frijol, Garbanzo y soya)   | Tratamiento a la semilla.                   | 1 lt / 100 litros, aplicar la solución a la semilla antes de almacenar.   |
| Papa   | Tratamiento a la semilla                    | 1 lt / 100 litros, aplicar la solución a la semilla antes de almacenar. Por aspersión o inmersión.  |
| Hongos en Invernaderos<br><i>Fusarium</i> spp.<br><i>Alternaria</i> spp.<br><i>Pythium</i> spp.<br><i>Colletotrichum</i> spp.<br><i>Rhizoctonia</i> spp. | Foliar y suelo.                             | De 300 -500 ml / 200 lt de Agua al follaje.<br>De 2 – 3 lt / ha dirigido a la base del tallo o por Sistema de riego.<br><br>Repetir entre los 5 y 8 días posteriores a la aplicación. |

**Nota:** las dosis de aplicación varían de acuerdo a la fase fenológica del cultivo y al grado de infección de la enfermedad. Consulte con el asesor técnico de **CLEAN CROP LT.**

## MÉTODO DE PREPARACIÓN DEL PRODUCTO.

- Adicione **CLEAN CROP LT** en la cantidad de agua que requiera para aplicar en una hectárea de cultivo, recuerde que la cantidad varía de acuerdo a la fenología del mismo.
- El pH del agua debe de mantenerse entre 5 y 7.
- En caso de que quiera mezclar otros productos, agréguelos antes de completar el agua deseada.
- De igual forma agregue 1ml de adherente por litro de agua empleado.

Agite vigorosamente hasta lograr una mezcla homogénea y repita la operación cada vez que llene la mochila.

## **PRECAUCIONES Y MANEJO ADECUADO.**

### **Almacenamiento y Transporte:**

- Almacenar en refrigeración (de 2 a 9°C), o conservar en un lugar fresco y seco, no debe de estar expuesto a los rayos solares directos. De preferencia utilícelo a la brevedad.
- Se debe transportar en su envase original, debidamente etiquetado.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- No almacenar en casa habitación.

### **RECOMENDACIONES GENERALES O ESPECÍFICAS.**

El pH de las soluciones de aplicación puede afectar el desempeño de **CLEAN CROP LT**: Si el pH es demasiado ácido o alcalino puede afectar negativamente el desempeño del producto. Un pH entre 5.5 – 7.0 es necesario para un óptimo desempeño. Estabilice el pH del agua antes de agregar el producto. **CLEAN CROP LT** es un fungicida de contacto y requiere de un cubrimiento adecuado para un óptimo control.

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ÁREAS TRATADAS:** 2 horas.

**INTERVALO A COSECHA:** El periodo de espera entre última aplicación y cosecha es de 0 días. **CLEAN CROP LT** no tiene restricciones de intervalos de seguridad.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplique **CLEAN CROP LT** si se espera una lluvia en un lapso de 2 horas posterior a la aplicación o si se presentan altas temperaturas, o bien, en contra del viento.

### **COMPATIBILIDAD.**

**CLEAN CROP LT** es compatible con insecticidas y fungicidas convencionales y orgánicos, fertilizantes foliares, reguladores de crecimiento y acondicionadores.

### **FITOTOXICIDAD.**

**CLEAN CROP LT** no es tóxico ni fitotóxico para los cultivos en la dosis y forma de aplicación recomendadas.



**MATRIZ**

PRAGA No. 705  
COL. LA LUNETTA C.P. 59680 ZAMORA, MICH  
TEL.:( 01) 351-560-00-92

**SUCURSAL**

VICENTE GUERRERO No. 813  
BOULEVARD C.P. 45800 JOCOTEPEC, JAL  
TEL.:( 01) 387-763-41-02

---

**GARANTÍA.**

**ZARE AGRHOS** garantiza que el producto, en su envase original sellado, cumple con las especificaciones descritas en la etiqueta y no se responsabiliza por los resultados que se deriven del manejo y/o mal uso y almacenamiento de este producto ya que estas operaciones se realizan fuera de nuestro control.