

## FICHA TÉCNICA

**PRODUCTO:** ROYA OUT

**FUNCION:** Fungicida orgánico microbiológico.

**FABRICANTE:** GreenCorp Biorganiks de México, S.A. de C.V., Blvd. Luis Donaldo Colosio 1858, Col. San Patricio. C.P. 25204. Saltillo, Coah. Tel: (844) 439-00-48 al 50. ventas@greencorp.com.mx

**COMPOSICION QUIMICA:** Aceite de Neem: 1.50%; Aceite de Clavo: 1.50% *Bacillus subtilis* (1x10<sup>8</sup> ufc/ml): 76.00%; Bicarbonato de potasio: 19.00%; Acondicionadores y diluyentes: 2.00%.

**CARACTERISTICAS FISICO-QUÍMICAS:** Densidad: 1.107 g/ml; pH: 8.74.

**FORMULACION:** Líquido soluble.

**PROPIEDADES Y MODO DE ACCION:** **RoyaOut** es un fungicida orgánico-microbiológico diseñado especialmente para el control de royas o chahuistles y cenicillas en los cultivos de espárrago, pimientos, manzano, peral, café, frambuesa, rosas, granos, cereales, soya, frijol y caña. Los componentes de **RoyaOut** ofrecen un efecto tanto curativo como preventivo, al ser aplicado sobre el follaje de los cultivos. El *Bacillus subtilis* posee la particularidad de producir antibióticos que evitan el avance de la enfermedad; los compuestos fungicidas aportados por los aceites provocan una deshidratación de esporas y del micelio de los hongos, estas características confieren a **RoyaOut** una condición única en productos de su tipo evitando así la generación de resistencia cruzada de los hongos fitopatógenos.

**INSTRUCCIONES DE USO:** Siempre calibre su equipo de aplicación y agítense vigorosamente antes de usarse

### DOSIS Y FORMAS DE APLICACIÓN

Se recomienda la aplicación en todos los cultivos de importancia comercial por vía foliar a dosis de 1-2 L/ha y mezclándolo preferentemente con 1 L de **Fulvimax Alga** + y/o empleando fuentes líquidas de materia orgánica conteniendo ácidos fúlvicos, azúcares, aminoácidos y/o proteínas para favorecer la activación y funcionalidad del complejo microbiológico.

Cultivos	Dosis
Hortalizas	1 – 1.5 L/ha
Granos	1 L/ha
Cereales	1 L/ha
Forrajes	1L/ha
Frutales	1-2 l/ha

## FICHA TÉCNICA

Aplicar preventivamente 0.5 L/ ha en 200 L de agua para control aplicar de 1-1.5 L/ ha en 300-800 L de agua. Frecuentemente máxima cada 15 días. **RoyaOut** puede alternarse con otros productos para el control de la enfermedad.

### **METODO PARA USAR Y APLICAR EL PRODUCTO:**

Aplicar por vía foliar con mochila aspersora, equipo de aguilón o aspersora de cañón. Aplicación foliar, no acidificar el agua de aplicación para las mezclas.

**Días a cosecha:** 0 días

**Horas de reentrada al campo:** 4 hrs.

**Límite máximo de residuos:** No tiene.

**INCOMPATIBILIDAD:** **RoyaOut** no es compatible con cobres y bactericidas, evite combinarse con productos por soluciones de pH muy ácidos, menores a 6. El producto es compatible y estable en soluciones y con productos de reacción ligeramente acida o alcalina.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Almacene el producto en lugares frescos y cubiertos. No se deje al alcance de los niños ni se ponga en contacto con animales o alimentos.

**TOXICIDAD:** **RoyaOut** no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas en la etiqueta. El producto es considerado ligeramente tóxico. En caso de ingestión, provoque el vómito y consulte a su médico.

