



ESAGRI

**ESPECIALIDADES AGRICOLAS
E INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.**

FICHA TÉCNICA

Producto:

RALICITRUX
(FUNGICIDA AGRÍCOLA / SOLUCIÓN ACUOSA)

Composición:

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN %
Extracto de cítrico <i>citrus aurantium</i> (equivalente a 109.962 g de I.A./L a 20°C)	9.99657
Quercetina 2-(3,4-dihidroxifenil)-3,5,7-trihidroxi-4H-cromen-4- ona (equivalente a 0.0377 g de I.A./L a 20°C)	0.00343
Ingredientes inertes: Diluyente	90.00000

REGISTRO: **RSCO-MEZC-FUNG-1301L-0655-013-10**

1. CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO:

RALICITRUX. Es un fungicida natural a base de extracto de cítricos, con muy baja toxicidad para hombres y animales. Especialmente indicado para *Botrytis cinérea*.

Controla plagas y enfermedades fúngicas siendo un aliado perfecto para la gestión de resistencias. Es un formulado biodegradable que no genera residuos, está autorizado en agricultura ecológica y es compatible con la presencia de auxiliares.

2. MODO DE ACCIÓN

Activan la síntesis de las defensas naturales de las plantas; tiene buena eficacia como preventivo y buenos efectos en el control de ataques de bacterias, rompiendo la membrana citoplasmática de las células en los microorganismos. **RALICITRUX** Inhibe el crecimiento de bacterias y hongos patógenos.

Beneficios y ventajas:

- No requiere enjuague adicional, lo cual permite incrementar el poder residual.
- Mayor efecto antioxidante debido a una mayor disponibilidad de Vitamina C.
- Mantiene el pH en niveles que promueven microorganismos benéficos.
- Producto de origen natural
- Producto orgánico
- Producto biodegradable
- Biodegradable
- Actúa por contacto
- No tiene plazo de seguridad, ni residuos.

3. PRESENTACIONES COMERCIALES:

Envase 1 L, Porrón 20 L

4. CARACTERISTICAS FISICAS:

Apariencia: Líquido color naranja

Densidad: 1.0- 1.2g/ml mín.

pH: 4.0 a 4.5

5. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Jitomate Chile Papa Tomate de cáscara Tabaco Berenjena (0)	Botrytis (<i>Botrytis spp</i>)	1.5-2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 250-350 L de agua/ha

**ESAGRI****ESPECIALIDADES AGRÍCOLAS
E INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.**

Calabacita Melón Pepino Sandía (0)	Botrytis (<i>Botrytis</i> spp)	1.5-2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 230-330 L de agua/ha
--	------------------------------------	---------	--

(0) Intervalo de seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: Puede reentrarse al cultivo tratado una vez que la aspersión se ha secado.

6. MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Se deberá trabajar sobre superficies estables en la que el envase no se incline, agite perfectamente **RALICITRUX**, abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad indicada de **RALICITRUX** y viértala en un recipiente conteniendo la mitad de su capacidad de agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente.

CONTRAINDICACIONES No aplicar en horas de calor intenso; cuando exista una alta probabilidad de lluvia, o cuando la velocidad del viento sea alta.

7. FITOTOXICIDAD.

RALICITRUX no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, sí es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

8. INCOMPATIBILIDAD.

No se recomienda **RALICITRUX** en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LA DOSIS Y LA FRECUENCIA DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

RALICITRUX ES FORMULADO Y DISTRIBUIDO POR:

ESPECIALIDADES AGRÍCOLAS E INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.

Moctezuma # 101 Col. El Carrizo. Tala, Jalisco. C.P. 45300 Tel.: 384 733 8115 y 384 733 8220

E-mail: esagrisa@gmail.com