

FICHA TÉCNICA

Q-RAN-T

Registro Nacional ICA No. PL0000712025

Titular del Registro: AGROACTIVA JVR S.A.S.



GENERALIDADES

Producto: Q-RAN-T

Tipo de producto: Fungicida de uso agrícola

Categoría Toxicológica: 4-Ligeramente Peligroso

Cultivo: Papa y tomate

Presentación disponible: 1 kg

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Q-RAN-T es un fungicida sistémico con actividad preventiva y curativa que contiene la mezcla de Cymoxanil y Dimetomorph. Cymoxanil pertenece al grupo químico Cianoacetamida oxima, tiene acción sistémica local que ejerce su control curativo sobre la enfermedad, actúa en diferentes sitios en el hongo, pero principalmente en 3 sitios: Síntesis de RNA, aminoácidos y lípidos, en respiración celular y en la permeabilidad de las membranas. Dimetomorph pertenece al grupo químico Morfolinas, tiene propiedades sistémicas, actividad preventiva y curativa y una excelente acción antiesporulante, es específico contra Oomicetos, actúa bloqueando todas las fases en las que interviene la formación de la membrana celular, tales como la germinación de las esporas, la formación del tubo germinativo y de los haustorios, el crecimiento de las hifas y la formación de las oosporas.

COMPOSICIÓN

Ingredientes activos:

Cymoxanil 200 g/Kg
1-[(EZ)-2-cyano-2-methoxyiminoacetyl]-3-ethylurea

Dimetomorph 500 g/Kg
(EZ)-4-[3-(4-chlorophenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl]morpholine

Ingredientes aditivos:..... c.s.p. 1 Kg

RECOMENDACIONES DE USO

"Consulte con un Agrónomo o Ingeniero Agrónomo"

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	P.C.	L.M.R.	P.R.
PAPA	Tizón tardío o gota <i>(Phytophthora infestans)</i>	0.5 Kg/ha	1 día	0.01* mg/Kg	4 horas
				0.05** mg/Kg	
TOMATE		0.5 Kg/ha	1 día	0.4*** mg/Kg	
				1.5**** mg/Kg	

P.C: Período de carencia. Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: Período de reentrada. Intervalo de tiempo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas al área o cultivo tratado.

L.M.R.: Límite máximo de residuos. **Cymoxanil;** Fuente: * European Commission – **Dimetomorph** Fuente:** Codex Alimentarius; - **Cymoxanil;** Fuente: *** European Commission - **Dimetomorph** Fuente:**** Codex Alimentarius.

FICHA TÉCNICA

Q-RAN-T

Registro Nacional ICA No. PL0000712025

Titular del Registro: AGROACTIVA JVR S.A.S.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Aplicar cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad o con la aparición de los primeros síntomas, esto dentro de un programa de manejo integrado de enfermedades, rotando con otros fungicidas de diferente modo de acción o grupo químico para evitar el desarrollo de la resistencia.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

Revise y calibre bien los equipos. Se recomienda usar boquillas de cono hueco y un tamaño de gota de 250 µm aprox. y a presión constante. Se recomienda aplicar un volumen de agua de 400 a 600 L/ha según el estado de desarrollo del cultivo.

COMPATIBILIDAD Y FITOXOCIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas; con nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda realizar pruebas previas.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

“El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere más información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto”.

**EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS 24 HORAS**

CISPROQUIM 01 800 09 16012 Fuera de Bogotá.

En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

Importado y Distribuido por:

AGROACTIVA JVR S.A.S.