



NATIVO 75 WG

Formulación: Gránulos dispersables en agua

Modo y Mecanismo de Acción:

Nativo 75 WG, es un fungicida que combina dos modos de acción: Trifloxystrobin actúa en forma mesostémica, que consiste en la absorción a través de la capa superficial de cera de las hojas, controlando varios géneros de hongos; el Trifloxystrobin actúa sobre las mitocondrias de las células de los hongos, interrumpiendo el flujo de electrones en el enlace del Complejo III, como consecuencia, la producción de ATP es reducida deteniéndose el crecimiento celular, esta acción es complementada con el efecto sistémico del Tebuconazole que se distribuye en toda la planta por medio del sistema vascular, este ingrediente activo es un inhibidor de la biosíntesis del Ergosterol quien cumple un papel importante en la estabilización y funcionamiento de la membrana celular, provocando un efecto preventivo y curativo. Se transloca vía xilema.

Categoría/Banda toxicológica: 5/verde

Grupo Químico: Strobilurin + Triazole

¿QUÉ ES?:

NATIVO 75 WG es un fungicida que combina dos modos de acción: mesostémico y sistémico para el control de varios géneros de hongos.

¿CÓMO TRABAJA?:

Nativo 75 WG, es un fungicida que combina dos modos de acción: Trifloxystrobin actúa en forma mesostémica, que consiste en la absorción a través de la capa superficial de cera de las hojas, controlando varios géneros de hongos; el Trifloxystrobin actúa sobre las mitocondrias de las células de los hongos, interrumpiendo el flujo de electrones en el enlace del Complejo III, como consecuencia, la producción de ATP es reducida deteniéndose el crecimiento celular, esta acción es complementada con el efecto sistémico del Tebuconazole que se distribuye en toda la planta por medio del sistema vascular, este ingrediente activo es un inhibidor de la biosíntesis del Ergosterol quien cumple un papel importante en la estabilización y funcionamiento de la membrana celular, provocando un efecto preventivo y curativo.

BENEFICIOS:

- Eficacia contra Alternaria, Botritis, Roya (frijol), Ideal para rotar con triazoles, menor dosis por hectárea.

Indicaciones de Uso:

Agregar la cantidad recomendada de Nativo 75 WG, en un recipiente con agua para realizar una pre-mezcla. Esta debe agregarse al tanque que contiene el agua total a asperjar. Para un óptimo desempeño del producto el pH del agua debe oscilar entre 5 y 7. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:

Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20



minutos. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

TRATAMIENTO MÉDICO: Aplique tratamiento sintomático.

USOS REGISTRADOS:

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Manchado del grano: <i>Helminthosporium oryzae</i> <i>Cochliobolus miyabeanus</i> <i>Bipolaris leersiae</i> <i>Cercospora oryzae</i> <i>Pyricularia oryzae</i> <i>Alternaria padwickii</i> <i>Rhynchosporium oryzae</i> <i>Curvularia sp.</i>	0,4 – 0,5 kg/ha (0,28 – 0,35 kg/mz) Aplicaciones terrestres usar un volumen de agua de 200 L/ha (140 L/mz). En aplicaciones aéreas usar volúmenes de agua de 60 L/ha (42 L/mz)
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya <i>Hemileia vastatrix</i>	0,15 – 0,20 kg/ha (0,1 – 0,14 kg/mz) Cada 30 días
Cebolla <i>Allium cepa</i>	Punta quemada <i>Stemphylium sp.</i>	0,25 – 0,35 kg/ha (0,17 – 0,24 kg/mz) Con un volumen de aplicación de 400 – 600 L/ha
Melón <i>Cucumis melo</i>	Mildiú Polvoso <i>Erysiphe chichoracearum</i>	0,35 – 0,45 kg/ha (0,24 – 0,31 kg/mz) con un volumen de aplicación de 400 – 500 L/ha (280 – 350 L/mz)

OBSERVACIONES: Aplique **Nativo 75 WG** cuando la enfermedad empiece a mostrar tendencia al alza, según la curva de comportamiento histórico anual de la enfermedad en la región productora. Use **Nativo 75 WG**, dentro de un programa de rotación con fungicidas de otros grupos químicos.

Para aplicación aérea en el cultivo de arroz, no aplique cuando la velocidad del viento favorece la deriva más allá del área a tratar. Evite la aplicación durante condiciones de baja humedad y alta temperatura. Las aplicaciones no se deben hacer a más de 3-5 metros por encima de las plantas más altas a menos que se requiera por seguridad de la aeronave. Utilizar un borde de 100 metros con casas de habitación y cuerpos de agua.



PRESENTACIONES DISPONIBLES:

85 y 400 gramos y 2 kilogramos

OTRA INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

Clasificación FRAC

Para manejo de resistencia pertenece al grupo 11/3
--

Origen/No. De registro:

Alemania 870249

Lea la etiqueta y el panfleto antes de usar el producto, consulte al profesional en Ciencias Agronómicas.