


DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	914
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	100 cc, 1 L, 4 L, 20 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Propiconazole.....300 g/L Tebuconazole200 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	NOMAD[®] EC es un fungicida sistémico de amplio espectro compuesto por la mezcla de Propiconazole y Tebuconazole con efecto preventivo, curativo y erradicante contra enfermedades causadas por hongos superiores. NOMAD[®] EC es rápidamente absorbido y transportado acropétalmente a través del xilema. Actúa sobre los hongos inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, en consecuencia afecta la estructura y membrana celular impidiendo su desarrollo y multiplicación.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ARROZ	PIRICULARIA (<i>Pyricularia oryzae</i>)	0.4 L/ha	35	4
	RHIZOCTONIA (<i>Rhizoctonia solani</i> Kunh)	0.4 L/ha	35	4
	COMPLEJO DEL MACHADO DE GRANO (<i>Helminthosporium spp, Fusarium spp, Curvularia spp</i>)	0.5 L/ha	35	4



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
BANANO	SIGATOKA NEGRA (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.2 - 0.4 L/ha	0	4
PLATANO	SIGATOKA NEGRA (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.3 L/ha	0	4
CAFÉ	ROYA DEL CAFETO (<i>Hemileia vastatrix</i> Berkeley & Broome)	0.3 - 0.4 L/ha	30	4
ROSA	MILDEO POLVOSO (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	0.4 L/ha	***N.A.	4

*P.C.: **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado. ***N.A.: No aplica

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **NOMAD[®] EC** de acuerdo al cuadro de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el grado de infección de las enfermedades, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con las demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

Para aplicaciones en Arroz: Piricularia aplicar en la etapa vegetativa, en forma preventiva o cuando se observen los primeros síntomas, dependiendo de las condiciones ambientales y susceptibilidad de la variedad. De requerirse una segunda aplicación, rote con fungicidas de diferentes mecanismos de acción. **Rhizoctonia** aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad y de ser necesaria una 2da aplicación, rote con fungicidas específicos. **Complejo del machado de grano** aplicar al inicio de la floración, aplicar cuando halla entre 1-5% de floración, de acuerdo a las condiciones ambientales y la susceptibilidad del cultivo. Hacer una 2da aplicación 10 a 12 días después con fungicidas de diferentes mecanismos de acción.

Para aplicaciones en Banano: Aplicar cuando se observen los primeros síntomas o en forma preventiva, dentro de la rotación de manejo de la enfermedad.

NOMAD[®] EC se puede aplicar en Solución, Emulsión o Suspensión. En aplicaciones aéreas usar de 4-6 gls/ha y terrestre de 30-40 L/ha.

Para aplicaciones en Platano: aplicar cuando se observen los primeros síntomas o en forma preventiva, dentro de la rotación de la manejo de la enfermedad.

Para aplicaciones en Café: Aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad y hacer una 2da aplicación 30-45 días después. Luego rote con fungicidas de diferentes mecanismos de acción. Aplicar de 0.050-0.075 L de mezcla/árbol

Para aplicaciones en Rosas: Aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad y rotar con fungicidas de diferentes mecanismos de acción. El volumen de mezcla recomendado es de 1200 L/ha.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

NOMAD[®] EC debe ser diluido en agua y aplicado garantizando un cubrimiento total de las estructuras de las plantas a tratar. Se puede aplicar el producto con los equipos terrestres convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) y también en equipos aéreos, los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño. Seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado y utilizar boquillas adecuadas.

Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada de **NOMAD**[®] EC agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

Volúmenes de mezcla recomendados en cultivos diferentes a Banano y Rosas:

Aplicación terrestre: 150-200 L/ha

Aplicación aérea: no menos de 40 L/ha.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

NOMAD[®] EC no debe mezclarse con productos plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares sin antes realizar una prueba de compatibilidad. **NOMAD**[®] EC no es fitotóxico a las dosis recomendadas.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-13/03/2020