#### Ficha técnica:

# Nimrod 25 EC®

**REGISTRO N°: 44 - F1/NA** 

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V.



Tipo de producto: Fungicida Agrícola

Formulación: Concentrado emulsionable (EC)

Ingrediente activo: Bupirimate

Concentración: 250 gramos por litro

Categoría Toxicológica:

Cultivo: Rosa, Gypsophila, Tomate y Melón

**Target:** Oidium **Presentación:** 1I, 5 I, 200 ml

Grupo químico: Pyrimidinas FRAC (A2)

Modo de acción: Fungicida de actividad sistémica y traslaminar para ser aplicado preventiva y curativamente. Su fase de vapor aporta al control residual en campo ya que incrementa la penetración del producto a sitios donde la aplicación no llega.

Mecanismo de acción: Es absorbido por el patógeno e inhibe la enzima adenosindeaminasa, la cual juega un papel importante en la síntesis de ácidos nucleídos en la célula del hongo. Pertenece al grupo de las hidroxi (2-amino) pyrimidinas en la clasificacióndel FRAC.

## Riesgo de resistencia:

Por su único mecanismo de acción, **Nimrod** es diferente de los demás fungicidas comercializados para el control de mildeo polvoso al no contribuir al riesgo de la resistencia cruzada entre fungicidas de un mismo mecanismo de acción, y por lo tanto es una excelente herramienta en el manejo integrado de Sphaeroteca pannosa.

#### Generalidades:

**Nimrod** es un fungicida para el control preventivo y curativo de Oidio o Cenicilla en Rosas, Sandía y Melón; con un efecto contundente y único mecanismo de acción bioquímico. Se recomienda realizar la aplicación en la dosis y periodos recomendados, con adecuada calidad del agua (pH: 5-7), y buena cobertura del área foliar aplicada. Se recomienda verificar que el equipo de fumigación y las boquillas estén en óptimas condiciones.

# ADAMA

## Sistema de preparación y aplicación:

Para la preparación de la mezcla, disuelva completamente la cantidad recomendada a usar de **Nimrod** en un balde y luego deposítelo en el tanque de mezcla que contenga la mitad de agua, agitar y completar el volumen de agua requerido, continuar agitando hasta que la mezcla sea homogénea.

### Recomendaciones de Uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Rosa (Rosa sp.)	Mildeo polvoso ( <i>Oidium</i> sp.)	1.25 ml/l *
Gypsophila (Gypsophila paniculata)	Mildeo polvoso ( <i>Oidium</i> sp.)	1.0 ml/l*
Tomate (Lycopersicon esculentum)	Mildeo polvoso ( <i>Oidium</i> sp.)	0.4 l/ha
Melón (Cucumis melo)	Mildeo polvoso ( <i>Oidium</i> sp.)	0.6 l/ha

<sup>\*</sup> Volumen de agua: Rosas y Gypsophila: 1400 l/ha

## Época y frecuencia de aplicación:

Rosas, Gypsophila y Tomate: Aplicar con el aparecimiento de los primeros síntomas o cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo del patógeno. Realizar hasta dos aplicaciones consecutivas por ciclo de cultivo con un intervalo de 7 días. Rotar con productos de diferente mecanismo de acción. Melón: Aplicar con el aparecimiento de los primeros síntomas considerando el umbral económico. Se puede realizar aplicaciones con un intervalo de 7 a 14 días dependiendo de la presión de la enfermedad.

#### Período de Reingreso:

12 horas, si requiere ingresar antes use equipo de protección.

## Período de Carencia:

Rosas y Gypsophila no aplica; Tomate y Melón: 3 Días.

#### Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

# ADAMA

## Compatibilidad:

No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. En caso de mezcla con otros productos, se recomienda bajo responsabilidad del usuario realizar evaluaciones previas a pequeña escala, con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar. Nimrod es compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados.

"El titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a la 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"

Elaborado por: Departamento Técnico ADAMA Fecha de actualización: 28-07-2021 (PARB)