



# FARMER WG

REGISTRO NACIONAL 813

TITULAR ADAMA ANDINA B.V SUCURSAL COLOMBIA

<b>Tipo de producto:</b>	Fungicida
<b>Formulación:</b>	Gránulos Dispersables
<b>Ingrediente activo:</b>	Fosetyl Aluminium + Folpet
<b>Concentración:</b>	Fosetyl Aluminium 500 g/kg + Folpet 250 g/kg
<b>Categoría Toxicológica:</b>	III Ligeramente Peligroso
<b>Cultivo:</b>	Papa, Tomate
<b>Target:</b>	Gota – <i>Phytophthora infestans</i>
<b>Grupo químico:</b>	Ethyl Fosfonato + Ftalimidas
<b>Modo de acción:</b>	Fungicida sistémico con acción preventiva y curativa. Combina la acción de un ingrediente activo sistémico bi-direccional junto a un activo protectante de amplio espectro.
<b>Mecanismo de acción:</b>	Fosetyl Aluminium activa los mecanismos de defensa naturales de las plantas y actúa en la metabolización del ácido etil fosfónico. El folpet inhibe diversos procesos metabólicos de las células del patógeno como la respiración mitocondrial y la síntesis de ácidos nucleicos y aminoácidos.
<b>Riesgo de resistencia:</b>	Los ingredientes activos de FARMER® WG trabajan en diferentes puntos metabólicos, lo cual reduce el riesgo de resistencia.

## Generalidades:

FARMER® WG es un fungicida sistémico con acción preventiva y curativa, dirigido a la prevención de enfermedades causadas por oomicetos. Es un fungicida que combina la acción de un activo multisitio de contacto junto a la acción de un activo altamente sistémico, ascendente y descendente.

## ADAMA



### Recomendaciones de uso:

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS	P.R.	P.C.
Papa	Gota ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2.0 kg/ha	4 horas	7 días
Tomate	Gota ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2.5 kg/ha	4 horas	7 días

**P.R.: Periodo De Re-entrada:** Intervalo mínimo de tiempo establecido entre la última aplicación de un plaguicida y la entrada de trabajadores **sin el equipo de protección**, al área tratada.

**P.C.: Periodo de Carencia:** Intervalo (días) entre la última aplicación y la cosecha.

### Aplicación:

**Papa:** Aplicar FARMER® WG antes la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad y/o en condiciones favorables para el desarrollo del patógeno.

**Tomate:** Aplicar FARMER® WG en forma preventiva, mediante aspersión foliar garantizando cobertura total de la planta, con un volumen de mezcla de 400 a 500 L/ha de agua.

### Preparación de la mezcla:

Para preparar la mezcla de aspersión, vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de FARMER® WG en la mitad del volumen de agua total a emplear. Adicione a esta mezcla la cantidad de agua requerida para completar el volumen de aspersión, agitando bien y de manera constante. Las mezclas del producto preparadas para la (s) aplicación (es), deben utilizarse inmediatamente y nunca guardarse para aplicaciones en días posteriores. Los equipos de aspersión deben tener un sistema adecuado de agitación, para poder garantizar una mezcla homogénea durante el transcurso de la aplicación. De lo contrario, se debe agitar constantemente, asegurando la homogeneidad de la mezcla durante cada una de las cargas del equipo de aspersión.

## ADAMA



**Compatibilidad y fitotoxicidad:**

En el caso de mezclas con otros productos, se recomienda bajo responsabilidad del usuario, realizar evaluaciones previas, a pequeña escala con el fin de determinar la compatibilidad física y fito-compatibilidad de la mezcla a usar.

**Elaborado por:**

**Departamento Técnico ADAMA ANDINA**

**Octubre 2016**

FICHA TÉCNICA

**ADAMA**

ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia, Calle 1C No.7-53 Interior Zona Franca, Barranquilla Colombia  
Teléfono + (5) 379 9772/379 9773 | Fax + (5) 3799715 | [www.proficol.com](http://www.proficol.com) | [www.adama.com](http://www.adama.com)  
Correspondencia Bogotá: Cra.11 No. 87-51 piso 4, Bogotá, Colombia | Tel: (1) 644 6730 | Fax: (1) 6401210