

# BACINOVA-A

Nombre del Producto: Bacillus subtilis

Tipo de formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Categoría: Fungicida biológico

Grupo Químico: No Aplica
Concentración y formulación: 1X10<sup>12</sup> UFC/L

Modo de Acción: Antagonismo, competencia

Fabricante: NOVAGRI SAC

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

**BACINOVA A**, es un fungicida biológico formulado a base de *Bacillus subtilis*, esta bacteria es promotora de crecimiento vegetal, actúa produciendo compuestos antimicrobianos, coloniza el suelo y compite por espacio y nutrientes, induce a la resistencia sistémica de la planta, produce encimas líticas, como quitinasas, proteasas y lipasas que degradan la pared celular de los hongos, induce a la planta a la síntesis de fitohormonas.

#### **DOSIS**

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre científico	Litros. ha <sup>-1</sup>
Vid	Oidium	Eryshipe necator	2.5 -3
Granada	Botrytis Alternaria	Botrytis spp Alternaria spp	2.5 -3
Páprika	Oidium	Leveillula taurica	2.5 -3
Alcachofa	Oidium	Leveillula taurica	2.5 -3

## **RECOMENDACIONES DE USO:**

Agite suavemente y abra con cuidado el envase, vierta el contendido en el tanque de aplicación previamente mezclado con un coadyuvante para mejor adherencia del producto en la zona de aplicación. Realizar un triple lavado. Aplicar 1 dosis cada 5 a 7 días, aplicar en horas de la tarde para disminuir la mortandad del microorganismo por radiación solar.

# **COMPATIBILIDAD:**

Es compatible con productos para nutrición foliar.

### FITOTOXICIDAD:

No causa fitotoxicidad a la dosis recomendada