



**fosfito ácido de potasio**  
Fungicida / Solución Acuosa

**RSCO-FUNG-0633-0283-013-55.4**

**Formulación:** Solución acuosa

**Composición porcentual:**

<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	<b>% EN PESO</b>
<b>Fosfito ácido de potasio:</b> (Equivalente a 809 g de i.a./L a 20°C)	<b>55.40</b>
<b>INGREDIENTES INERTES:</b>	
Congelante, extensor y disolvente.	<b>44.60</b>
<b>TOTAL:</b>	<b>100.00</b>

**Ingrediente activo:**

**Fos-Pot-In 809 SA** pertenece al grupo de sales de ácido fosfórico, ya que contiene el ion fosfito en altas concentraciones sirve para combatir hongos patógenos que causan enfermedades, además que es un compuesto nutricional que aporta fósforo y potasio a los cultivos tratados.

**Modo de acción:**

**Fos-Pot-In 809 SA** tiene actividad sistémica ascendente y descendente, que le permite actuar sobre el sistema radicular y foliar de las plantas ya que una vez que la planta es infectada por un hongo produce las fitoalexinas específicas contra ese patógeno, pero en cantidad no suficiente para controlar por sí sola una infección aguda.

Al aplicar **Fos-Pot-In 809 SA** su ingrediente activo actúa sobre el sistema fisiológico de la planta estimulando rápidamente la producción masiva de la fitoalexinas específicas contra el patógeno causante de la infección.

**Espectro de uso:**

**Fos-Pot-In 809 SA** es de acción preventiva y/o curativa de enfermedades del follaje y de raíz inducidas por oomycetes en los cultivos de lechuga, calabacita, calabaza, melón, pepino, sandía, chayote, jitomate, berenjena, tomate verde, chile, papa, limón, lima, mandarina, toronja, pomelo, naranja, arándano, frambuesa, grosella y zarzamora.

**Recomendaciones de uso:**

Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

**Método de preparación:**

Agite el envase antes de usar el producto. Para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Para aplicar el producto debe ser diluido en agua limpia. En un recipiente con agua vierta el producto necesario para la aplicación y agítelo hasta obtener una mezcla uniforme. Llene el tanque de aplicación con agua hasta la mitad, agregue la mezcla y complete con agua hasta la capacidad total del tanque de aplicación y aplique de inmediato.

**Fos-Pot-In 809 SA** es un fungicida que se aplica al follaje, para el control de las siguientes enfermedades en los cultivos indicados en el cuadro siguiente:

<b>Cultivo</b>	<b>Enfermedad</b>	<b>Dosis (L/ha)</b>	<b>Recomendaciones</b>
Lechuga (SL)	Mildiú ( <i>Bremia lactucae</i> )	1.5-2.0	Realizar 4 aplicaciones, al follaje, a intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas. Volumen de aplicación 400 L/ha.
Calabaza, Calabacita, Melón, Pepino, Sandía, Chayote (SL)	Mildiu de las cucurbitáceas ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) Moho gris ( <i>Botrytis cinerea</i> )	3.25-4.75	Realizar 3 aplicaciones, al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 550-650L de agua/ha.
Berenjena, Chile, Jitomate, Papa, Tomate de cáscara (SL)	Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> ) Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )	3.25-4.75	Realizar 4 aplicaciones, al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 550-650L de agua/ha.
Limón, Lima Mandarina, Naranja, Toronja, Pomelo (SL)	Antracnosis ( <i>Colletotrichum acutatum</i> ) Gomosis o tristeza de los cítricos ( <i>Phytophthora parasítica</i> )	4.25-4.75	Realizar 3 aplicaciones, al follaje, a intervalos de 15 días. Volumen de aplicación 550-650L de agua/ha.
Arándano, Frambuesa, Grosella, Zarzamora (SL)	Moho gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ) Mildiu ( <i>Peronospora rubi</i> )	3.25-4.75	Realizar 4 aplicaciones, al follaje, a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 550-650L de agua/ha.
<b>(I) Intervalo de seguridad:</b> Días que deberán transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.			
<b>SL:</b> Sin Límite.			
<b>Tiempo de reentrada a la zona tratada:</b> 4 horas después de su aplicación.			



**Contraindicaciones:**

No aplicar **Fos-Pot-In 809 SA** en horas de calor intenso, ni cuando existan vientos mayores de 15 km/h o cuando exista amenaza de lluvia.

**Compatibilidad:**

No debe mezclarse **Fos-Pot-In 809 SA** con otros productos.

**Fitotoxicidad:**

**Fos-Pot-In 809 SA** no es fitotóxico en las dosis y a los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo a las especificaciones de esta etiqueta.

**Presentaciones:** 950mL.