SURRENDER

FUNGICIDA AGRÍCOLA

AGROQUÍMICOS, SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A.
Carrera 16A No. 78 - 11 Of. 401 Bogotá D.C. – Colombia Teléfonos: (57) 745 1524
www.**agroserag**.com

PARA EMERGENCIAS LAS 24 HORAS: CISPROQUIM (Colombia): (57) 1 288 6012 | 018000 916012 | Bogotá D.C.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

INGREDIENTE ACTIVO
Metalaxil *Methyl N-(methoxyacetyl)-N-(2,6-xylyl)-DL-alaninate*.....**150 g/Kg**
Propamocarb Clorhidrato *Propyl 3-(dimethylamino)propylcarbamate hydrochloride* ..... **100 g/Kg**
Aditivos ..... **c.s.p. 1 Litro**

REGISTRO NACIONAL ICA No. 2627

Titular del Registro:
AGROQUÍMICOS, SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A. - AGROSER S.A.

INSTRUCCIONES DE USO

SURRENDER, es un fungicida potenciado con base en 2 ingredientes activos de eficaz acción sobre hongos: Metalaxil que es una molécula fungicida sistémica (es translocado en la planta) del grupo de las Acilalaninas, las cuales inhiben el crecimiento y la reproducción de los hongos patógenos, la cual actúa inhibiendo la síntesis de proteínas en hongos, por interferencia con la síntesis del ARN ribosomal y Propamocarb clorhidrato, que es un fungicida sistémico con acción protectora que se absorbe por las raíces y hojas y es transportado de forma acropetalar, reduciendo el crecimiento micelial y el desarrollo de esporangios y zoosporas; e influenciando la síntesis bioquímica de membranas.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P.C	P.R.
Papa (*Solanum tuberosum*)	**Gota** (*Phythophthora infestans*)	1.6 kg/ha	21 dias	4 horas
Tomate (*Lycopersicum esculentum*) Tomate de Árbol* Lulo* Uchuva*	**Gota** (*Phythophthora infestans*)	0.9 kg/ha	14 dias	

INSTRUCCIONES DE USO

Papa: Se recomienda realizar una (1) aplicación de **SURRENDER** cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad y/o las condiciones ambientales favorables para la proliferación. Volumen de agua entre 400 – 600 L/Ha
Tomate: realizar la aplicación de acuerdo a la dosis indicada en el cuadro de recomendación, con un volumen de agua de 200-600 Litros dependiendo de la fenología del cultivo. Teniendo en cuenta las propiedades del producto se recomienda hacer una rotación con otros Fungicidas de diferentes mecanismos de acción.

Para la preparación de la mezcla es necesario llenar el tanque del equipo que se va a utilizar hasta la mitad con agua, poner el agitador en marcha y agregar la dosis requerida de **SURRENDER.** Finalmente completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo el agitador en marcha para lograr una solución homogénea, estos deben mantenerse funcionando durante toda la aplicación.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

El producto no debe mezclarse con otros productos de naturaleza alcalina.
Si se aplica según las recomendaciones de esta etiqueta no es esperable efectos fitotóxicos.

RESPONSABILIDAD

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

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III
LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO