



AGROQUÍMICOS, SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A.S
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

SPIROTETRAMAT 110 g/L
THIAMETHOXAM 110 g/L
Aditivos c.s.p. 1 Litro

REGISTRO NACIONAL ICA No. PL0000972023

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

INSTRUCCIONES DE USO

TALIUS es un insecticida que mezcla dos principios activos y mecanismos de acción diferentes para evitar resistencias: Spirotetramat, derivado del ácido tetrámico, actúa por ingestión sobre una amplia gama de insectos plaga de importancia agrícola, es rápidamente traslocado, insecticida sistémico que inhibe la lipogénesis en los insectos tratados, lo que resulta en una disminución de los contenidos de lípidos, inhibición del crecimiento de los insectos más jóvenes y una menor capacidad de reproducción de los insectos adultos y Thiamethoxam, insecticida de amplio espectro, sistémico con acción de contacto y estomacal. Agonista del receptor de acetilcolina (nAChR), actúa sobre el sistema nervioso central y causa un bloqueo irreversible de los receptores nicotérgicos postsinápticos de acetilcolina.

CULTIVO	BLANCO BIOLOGICO	DOSIS (L/ha)	PC	PR	LMR
Cebolla De Bulbo (<i>Allium cepa</i> L.)	Thrips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.8	7 días	4 Horas	Spirotetramat 0.04 mg/Kg Thiamethoxam 0.01 mg/Kg
Cebolla Larga* (<i>Allium fistulosum</i>)					
Cebollín* (<i>Allium schoenoprasum</i>)					
Cebollín Chino* (<i>Allium schoenoprasum</i> var. <i>Laurentianum</i> , <i>Ibircum</i> y <i>Schoenoprasum</i>)					
Puerro* (<i>Allium porrum</i>)					
Tomate (<i>Lycopersicum esculentum</i> Mill)	Mosca Blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.6 – 0.75	8 días	4 Horas	Spirotetramat 2.0 mg/Kg Thiamethoxam 0.2 mg/Kg
Berenjena*					
Pimentón*					
Tomate de árbol*					
Uchuva*					
ORNAMENTALES**					
Rosa (<i>Rosa</i> sp.) Pompon y Clavel***	Thrips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1.0 – 1.2	N/A	4 Horas	N/A

PC: Periodo de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
PR: Periodo de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.
LMR: Límite máximo de residuos.
*Cultivos menores según Resolución ICA 4754 del 07 de Diciembre de 2011
**Cultivos ornamentales de acuerdo a la Resolución 1418 del 18 de febrero de 2016.
***Debido al alto número de especies ornamentales que dificultan el desarrollo de pruebas de eficacia agronómica para el registro de este plaguicida en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual deberá realizar una prueba preliminar con el objetivo de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION

Cebolla: Se recomienda aplicar **TALIUS** cuando después de un monitoreo se encuentre un umbral de acción de 0.75 thrips/planta. Realizar la aplicación con un volumen de 200 – 400 L de agua/Ha, dependiendo del estado fenológico del cultivo.
Ornamentales: Se recomienda realizar una aplicación de TALIUS en dosis de 1.0 L/ha- 1.2 L/ha dependiendo de la presión de la plaga, asegurando una buena cobertura en la planta, cuando se observen daños en los primordios florales y/o también cuando se presente un promedio de 0,5 individuos por planta y/o flor y dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción.
Tomate: Se recomienda realizar una aplicación de **TALIUS** (Spirotetramat 110 g/L + Thiamethoxam 110 g/L SC) en dosis de 0,60 L/ha – 0,75 L/ha para un volumen de aplicación de 400 L de agua/Ha dependiendo de la presión de la plaga, cuando aparezcan los primeros estados inmaduros o adultos de mosca blanca en el envés de las hojas del tercio inferior del la planta, asegurando una buena cobertura y dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

TALIUS, no se debe mezclar sin antes realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala bajo la responsabilidad del usuario para observar los aspectos físicos antes de realizar las mezclas para aplicación; **TALIUS**, se puede aplicar con los equipos terrestres de uso común. Siempre calibre el equipo de aplicación, agregue la dosis recomendada en la mitad de agua requerida para su aplicación, agite y adicione la cantidad de agua restante. Mantenga la mezcla en agitación una vez el producto es mezclado con agua. La mezcla debe ser aplicada en mismo día, evite utilizarla de un día para otro

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 II. MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO
(Franja de color amarillo)