



FICHA TÉCNICA

Jabón potásico de origen vegetal, no tóxico, de fácil aplicación por sus alta solubilidad en agua, que genera una barrera protectora que asfixia a los insectos.

INFORMACIÓN DE USO



¿Qué hace?

El SPAG es un jabón potásico que reduce las poblaciones de insectos de cuerpo blando como pulgones, trips, psílidos, mosquitas blancas e incluso ácaros (arañas rojas o eriófidos como ácaro blanco).



¿Cómo lo hace?

SPAG actúa sobre los cuerpos de los insectos y ácaros de tegumento blando eliminando la capa cerosa exterior, provocando que el insecto o ácaro se desequie rápidamente y por ende matándolo al entrar en contacto con sus partes expuestas.



Beneficios

- Producto que usado en las dosis indicadas, controla poblaciones de insectos y ácaros sin afectar el desarrollo de los cultivos.
- El uso de SPAG asegura la alternancia de plaguicidas convencionales y/o orgánicos manteniendo su efectividad pues el modo de acción de SPAG es muy diferente a otros productos de control.
- Su uso en programas de MIP es apropiado en alternancia con otros métodos de control pues no interfiere con los mismos.



FICHA TÉCNICA

Adhesivo no tóxico, especialmente diseñado para el control y monitoreo de plagas en hortalizas y variedad de cultivos agrícolas. Aplicado en banderas o cinturones de plásticos coloridos.

Producto	Base	Acción	Toxicidad
Adheplaga	Polibuteno	Modificador de comportamiento	No tóxico
SPAG	Vegetal	Insecticida	No tóxico



DATOS GENERALES

SPAG Sal de Potasio de Ácidos Grasos
Uso agrícola



COMPOSICIÓN

Activos	
Concentración	



FISICOQUÍMICOS

Apariencia @ 25°C	Líquido amarillo pálido
pH	7.5-9.8
Densidad @25 °C	0.90-0.99 g/cm ³



Recomendaciones de Uso:

Puede aplicarse prácticamente a todos los cultivos en forma de aspersión diluido en agua con equipo manual, motorizado y de tractor de acuerdo a las dosis que se indican en el siguiente cuadro.

CULTIVO	DOSIS	PLAGAS	INTERVALO ENTRE APLICACIONES
Hortalizas Cucurbitáceas (Melón, Sandía, Pepino)	1 – 2 l/ ha	Pulgones, mosquita blanca- ninfa, psílidos, trips, araña roja, minador de la hoja.	7 a 10 días, dependiendo del nivel de incidencia hacer 3 o 4 aplicaciones. Cerciorarse de cubrir bien el envés de las hojas.
Hortalizas Solanáceas (Chiles, Pimientos, Jitomate, Tomate de cáscara)	1 – 2 l/ ha	Pulgones, mosquita blanca – ninfa, psílidos, trips, ácaro blanco, minador de la hoja	7 a 10 días, dependiendo del nivel de incidencia hacer 3 a 4 aplicaciones. Cerciorarse de cubrir bien el envés de las hojas.
Hortalizas varias (Cebolla, Lechuga, Cilantro, Apio, Espinacas, Brócoli, Col, Frijol ejotero, especias y demás de corte en verde)	1 – 2 l/ha	Pulgones, trips, mosquita blanca – ninfa, psílidos, chicharritas, araña roja, minador de la hoja.	7 a 10 días, dependiendo del nivel de incidencia hacer 3 o 4 aplicaciones. Cerciorarse de cubrir bien todas las plantas.
Berries (Arándano, Frambuesa, Zarzamora, Fresa)	1 – 2 l/ha	Pulgones, ácaro blanco, mosquita blanca, trips, araña roja.	7 – 10 días, dependiendo del nivel de incidencia hacer 3 o 4 aplicaciones. Cerciorarse de cubrir bien toda la planta.
Frijol, Garbanzo, Haba, Lenteja, Maíz, Sorgo	2 l/ha	Pulgones, mosquita blanca – ninfa, psílidos, trips, ácaro blanco, minador de la hoja	7 a 10 días, dependiendo del nivel de incidencia hacer 3 a 4 aplicaciones. Cerciorarse de cubrir bien el envés de las hojas.
Frutales (Aguacate, Durazno, Limones, Naranjos, Papayo,	2 – 4 l/ha	Pulgones, mosquita blanca, trips, psílidos, araña roja	7 – 10 días días, dependiendo del nivel de incidencia hacer 3 o 4 aplicaciones. Cerciorarse de cubrir todo el follaje del árbol.

*Consulte a nuestro personal técnico para sugerencias de manejo en su cultivo en particular.