45% WP juno®

NOMBRE COMUN	**Juno 45% WP**
INGREDIENTE ACTIVO	Acetamiprid + Lambda-cihalotrina
GRUPO QUIMICO	Neonicotinoides + Piretroides
FORMULACION	Polvo Mojable (WP)
COMPOSICION	Acetamiprid 40% p/p (400 g/kg) Lambda-cihalotrina 5% p/p (50 g/kg) Coformulantes c.s.p. 100% p/p (1 kg)
MODO DE ACCION	Sistémico, ingestión y contacto.
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso.
AUTORIZACION SAG	1908

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Juno 45% WP es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión sobre las plagas. Se recomienda para el control de diversos insectos en hortalizas como: polillas, pulgones, mosquitas blancas y trips. En avellano europeo está indicado para el control del pulgón del avellano, en cerezo controla la mosca de alas manchadas (*Drosophila suzukii*) y en trigo se recomienda para el control de pulgones.

Es más seguro para el aplicador y medio ambiente que los insecticidas tradicionalmente utilizados en hortalizas.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Tomate	Polilla del tomate	250 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares o según monitoreo con trampas de feromonas. Controla larvas de polilla del tomate.	3
	Mosquita blanca	250 - 350 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Controla ninfas y huevos de mosquita blanca.	
	Pulgón verde del duraznero Pulgón del melón Pulgón de la papa	100 - 150 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Controla ninfas y adultos de pulgones.	
Tomate de invernadero	Mosquita blanca Polilla del tomate Pulgón verde del duraznero Pulgón del melón Pulgón de la papa Trips	40 g/100 L (250 g/ha, mín.)	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares o según monitoreo. Para volúmenes mayores a 800 L/ha, usar dosis por 100 L de agua.	3
Espinaca Lechuga	Pulgón negro de la lechuga	100 - 150 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Controla ninfas y adultos de pulgones.	5
	Trips de California	200 - 300 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares.	
Ají Berenjena Pepino dulce Pimiento	Pulgón verde del duraznero Pulgón del melón Pulgón de la papa	100 - 150 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Repetir si fuera necesario.	3
	Trips de California	300 g/ha		
Melón Pepino Sandía Zapallo Zapallo italiano	Pulgón del melón Pulgón de la papa	100 - 150 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares.	3
Ajo Bunching Cebolla Chalota Ciboulette Puerro	Trips de la cebolla Trips de California	200 - 300 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Se recomienda aplicar siempre con surfactante. Intervalo entre aplicaciones: 5 días.	14
Papa	Polilla de la papa	300 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Repetir si fuera necesario.	7
Betarraga Papa	Pulgón verde del duraznero Pulgón del melón Pulgón de la papa	100 - 150 g/ha		

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Trigo	Pulgón del tallo Pulgón de la espiga Pulgón verde pálido	100 - 150 g/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Usar la dosis mayor con alta presión de pulgones. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 100 - 200 L/ha.	30
Maíz	Gusano del choclo	200 - 300 g/ha	Aplicar desde el inicio de la emisión de estilos. Aplicaciones por temporada: 3. Intervalo entre aplicaciones: 7 días. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	7
	Pulgón de la avena Pulgón verde pálido de las gramíneas Pulgón verde de los cereales Pulgón de la espiga	200 g/ha	Aplicar según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	
	Carpophilus spp.	200 - 400 g/ha	Aplicar desde el inicio de la emisión de estilos. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 días. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	
Brócoli Kale	Pulgón de las crucíferas	25 - 40 g/100 L	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 a 14 días, según presión de la plaga. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	Brócoli: 5 Kale: 14
Repollo	Pulgón de las crucíferas	100 - 150 g/ha	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 500 L/ha.	5
	Polilla del repollo	200 - 300 g/ha		
Rúcula	Mosquita blanca	25 - 40 g/100 L	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 a 14 días, según presión de la plaga. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	5
Avellano europeo	Pulgón del avellano (*Myzocallis coryli*)	20 g/100 L	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, según sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	14
Cerezo	Mosca de alas manchadas (*Drosophila suzukii*)	25 g/100 L	Aplicar en postcosecha para disminuir la población remanente en el huerto. Aplicaciones por temporada: 2 máx., de acuerdo con la presión de la plaga. Mojamiento sugerido: • Huertos adultos: 1.500 - 2.000 L/ha. • Huertos en formación: 500 L/ha.	N.C.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación aérea:

Cultivo	Plaga	Dosis (g/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Tomate	Polilla del tomate	250	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares o según monitoreo con trampas de feromonas. Control dirigido a las larvas de la polilla.	3
	Mosquita blanca	250 - 350	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Controla ninfas y huevos de mosquita blanca.	
	Pulgón verde del duraznero Pulgón del melón Pulgón de la papa	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Controla ninfas y adultos de pulgones.	
Lechuga	Pulgón negro de la lechuga	100 - 150	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Controla ninfas y adultos de pulgones.	5
	Trips de California	200 - 300	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares.	
Papa	Polilla de la papa	300	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Repetir si fuera necesario.	7
	Pulgón verde del duraznero Pulgón del melón Pulgón de la papa	100 - 150		
Maíz	Gusano del choclo	200 - 300	Aplicar desde el inicio de la emisión de estilos. Aplicaciones por temporada: 1. Intervalo entre aplicaciones: 7 días. Mojamiento sugerido: 10 - 50 L/ha, según equipo a utilizar.	7
	Pulgón de la avena Pulgón verde pálido de las gramíneas Pulgón verde de los cereales Pulgón de la espiga	200	Aplicar según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 10 - 50 L/ha, según equipo a utilizar.	
	Carpophilus spp.	200 - 400	Aplicar desde el inicio de la emisión de estilos. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 días. Mojamiento sugerido: 10 - 50 L/ha, según equipo a utilizar.	

PREPARACION DE LA MEZCLA

Agregar **Juno 45% WP** a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar con agua el estanque y aplicar. El llenado del estanque y la aplicación se deben realizar con el agitador en funcionamiento. Preparar solo la cantidad de producto que se ocupará durante el día, no dejar producto preparado de un día para otro.

PRECAUCIONES

- Clasificación ecotoxicológica para abejas **"MUY TÓXICO".**
  - Debe dar aviso a los apicultores que se encuentren dentro del área de aplicación y zona de influencia al menos 48 horas antes de la fecha y hora de aplicación.
  - Aplicar en horarios de baja actividad de las abejas, como temprano en la mañana o al atardecer.

INSTRUCCIONES DE USO

- Aplicar un máximo de 3 veces por ciclo de cultivo, con un intervalo mínimo de 7 días entre aplicaciones, a excepción de los cultivos de ajo, bunching, cebolla, chalota, ciboulette, puerro, cuyo intervalo entre aplicaciones es de 5 días.
- Volumen aplicación terrestre: 200 - 800 L/ha, según el estado fenológico del cultivo.
- Volumen aplicación aérea: 40 - 50 L/ha, según el equipo a utilizar.
- Usar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una presión media a alta, asegurando un buen cubrimiento.
- Evitar la deriva de la aplicación. No aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- Para un mejor resultado, aplicar en horas de menor temperatura (< 28°C) y menor viento, temprano en la mañana o al atardecer. No aplicar durante las horas de mayor calor y riesgo inminente de lluvia.
- Aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.

FITOTOXICIDAD

- No es fitotóxico en los cultivos recomendados, si se utiliza de acuerdo con la forma y dosis indicadas.

COMPATIBILIDAD

- Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.

INCOMPATIBILIDAD

- No aplicar en mezclas ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción alcalina o fuertemente oxidante.

TIEMPO DE REINGRESO

- 24 horas después de la aplicación.