



Santiago, 07 de junio de 2017

SEÑOR:
RODRIGO ASTETE ROCHA
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO
AV. PRESIDENTE BULNES N° 140
SANTIAGO

At: Sra. Alejandra Aburto Prieto, Jefa del Subdepartamento de Viñas y Vinos, Inocuidad y Biotecnología.

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC, Insecticida, ingrediente activo Acetamiprid, formulado como polvo mojable (WP) al 70% p/p, NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1820 para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Prunus salicina* y *Prunus domestica* en Chile.

AGROSPEC S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC, numero de autorización SAG 1820, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de ciruelo japonés y europeo.

ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado, hasta 3 veces durante la temporada, desde caída de pétalos hasta pre cosecha dependiendo de las restricciones establecidas en la etiqueta del producto y/o los países de destino de la producción.

La concentración de ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC para el control de *Lobesia botrana* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

| Tipo de conducción | Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria convencional | Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria bajo volumen | Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria electrostática | Período de protección por aplicación (días) |
|-------------------------|--|--|--|---|
| <i>Prunus salicina</i> | 15 | No se recomienda | No se recomienda | 18 |
| <i>Prunus domestica</i> | 15 | No se recomienda | No se recomienda | 18 |

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC: viento excesivo (mayor a 8 km/hr) ni altas temperaturas (mayores a 28°C). En caso de lluvias por sobre los 25 mm se recomienda repetir aplicación.

ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC debe ser aplicado en el momento de MÁXIMA ECLOSIÓN DE HUEVOS dirigiendo la aspersión a frutos para el control de LARVAS, de todos los estados de desarrollo.



Considerar que ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC es ligeramente toxico para abejas y no se cuenta con antecedentes que midan la toxicidad para enemigos naturales.

ACETAMIPRID, ingrediente activo de ACETAMIPRID 70 WP AGROSPEC, corresponde a un insecticida sistémico con actividad translaminar y posee una acción por contacto y estomacal y su mecanismo de acción está clasificado como larvicida-neurotóxico.

ACETAMIPRID tiene tolerancia en ciruelo en Chile según se indica en el cuadro siguiente:

| Ingrediente activo | Ciruelo (ppm) | Período de Carenia (días) | Fuente |
|--------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|
| Acetamiprid | 0,2 | 13 | Resolución N°762 de 2011 |

Para Chile la carencia es de 13 días y el período de reingreso es de 12 horas.

Macarena Madariaga P
Gerente de Asuntos Regulatorios
Agrospec S.A.