

Santiago, 04 de septiembre de 2020

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 OVERKILL®, 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 *Vitis vinifera* en Chile.

AGROSPEC S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida OVERKILL®, numero de autorización SAG 1820, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de vid de mesa, pisco y vinífera.

OVERKILL® para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado, hasta 3 veces durante la temporada, desde pre-floración 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 OVERKILL® para el control de *Lobesia botrana* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	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)
Vides	parronal	15	No se recomienda	No se recomienda	18
	espaldera	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 OVERKILL®: 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.

OVERKILL® 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 OVERKILL® es ligeramente tóxico para abejas y no se cuentan con antecedentes que midan toxicidad en enemigos naturales.

ACETAMIPRID, ingrediente activo de OVERKILL®, 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 uva en Chile según se indica en el cuadro siguiente:

Ingrediente activo	Uva (ppm)	Período de Carenia (días)	Fuente
acetamiprid	0,35	11	Resolución N°762 de 2011

Para Chile la carencia es de 11 días y el período de reingreso es de 12 horas.

Macarena Madariaga P
Gerente Asuntos Regulatorios
Agrospec S.A.