

Santiago, 21 de Marzo 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 MOSPILAN, ACETAMIPRID, POLVO SOLUBLE (SP), 20% p/p, NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1.546 para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Vitis vinifera* en Chile.

BASF Chile S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida MOSPILAN, NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1.546 para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de vid de mesa, pisco y vinífera.

MOSPILAN para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado, 2 VECES durante la temporada, desde FLORACIÓN hasta 30 DIAS ANTES DE LA COSECHA dependiendo de las restricciones establecidas en la etiqueta del producto **y/o los países de destino de la producción.**

La concentración de MOSPILAN para el control de *Lobesia botrana* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	Tipo de conducción	Concentración 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	50	No recomienda	No recomienda	18
	espaldera	50	No recomienda	No recomienda	18

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de MOSPILAN:

- No aplicar con viento.
- Repetir la aplicación con precipitaciones sobre 15 mm, en caso de lluvias ocurridas 4 horas después de la aplicación.

MOSPILAN debe ser aplicado en el momento de INICIO DE ECLOSIÓN dirigiendo la aspersión al racimo, mojando flores y/o bayas para el control de LARVAS DE ESTADO 1, 2 y 3.


Considerar que MOSPILAN presenta toxicidad MEDIA para abejas y SIN ANTECEDENTES QUE MIDAN LA TOXICIDAD para los enemigos naturales.

ACETAMIPRID, ingrediente activo de MOSPILAN, actúa por CONTACTO E INGESTIÓN, y su mecanismo de acción está clasificado como NEONICOTINOIDES.

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

Ingrediente activo	Uva (ppm)	Período de Carencia (días)	Fuente *(2)
Acetamiprid	0,35	30	Resolución N° 762, MINSAL

Para Chile la carencia es de 30 días *(1) y el período de reingreso es de 4 horas.



Reinaldo Munitiz V.
Protección de Cultivos – Gerente Técnico Chile y Perú

*(1) Justificar la carencia con documentación anexa a esta declaración de eficacia (Degradación de residuos).

*(2) Indicar Resolución Exenta N° 33 de 2010 o Resolución N° 762 de 2011, del MINSAL, para moléculas incluidas en estas resoluciones. En caso que la fuente sea otra, indicar a que país corresponde, la cual debe ser la más restrictiva.