

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 IMIDAN 70 WP, FOSMET, POLVO MOJABLE (WP), NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1.581, para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Prunus salicina* en Chile.

BASF Chile S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida IMIDAN 70 WP, NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1.581, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de ciruelo japonés.

IMIDAN 70 WP para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado, 2 VECES durante la temporada, desde FRUTO CUAJADO 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 IMIDAN 70 WP 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>	130	No recomienda	No recomienda	21

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de IMIDAN 70 WP:

- Repetir la aplicación con precipitaciones sobre 10 mm.

IMIDAN 70 WP debe ser aplicado en el momento de INICIO DE ECLOSIÓN dirigiendo la aspersión a frutos y follaje para el control de LARVAS DE ESTADO 1, 2 y 3.

Considerar que IMIDAN 70 WP presenta toxicidad ALTA para abejas y toxicidad MEDIA para los enemigos naturales.

FOSMET, ingrediente activo de IMIDAN 70 WP, actúa por CONTACTO E INGESTIÓN, y su mecanismo de acción está clasificado como ORGANOFOSFATOS.

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

Ingrediente activo	Ciruelo (ppm)	Período de Carenia (días)	Fuente *(2)
Fosmet	5	7	Resolución N° 33, MINSAL

Para Chile la carencia es de 7 días \*(1) y el período de reingreso es de 24 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.