

Santiago, 18 de Mayo de 2021

**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 **MINECTO® PRO** (18 g/L Abamectina + 60 g/L Ciantraniliprole; SC), autorización SAG N°1854, para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Prunus salicina* y *Prunus domestica* en Chile.

SYNGENTA S.A. certifica que es posible recomendar el uso de **MINECTO® PRO**, autorización SAG N°1854, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de ciruelo japonés y europeo.

MINECTO® PRO para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado 1 vez por temporada, de acuerdo al monitoreo de la plaga, desde inicio de brotación 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 **MINECTO® PRO** para el control de *Lobesia botrana* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	Concentración cc /100 L Maquinaria convencional	Período de protección por aplicación (días)
<i>Prunus salicina</i>	150 cc/100 L	30
<i>Prunus domestica</i>	150 cc/100 L	30

Para lograr la mayor efectividad en el control es fundamental que el producto alcance el lugar donde se ubica la plaga por lo que el método de aplicación debe estar calibrado para ello cuidando que el mojamiento cubra la totalidad de los frutos y follaje de la planta, evitando el escurrimiento de la solución hacia el suelo.

Para lograr la mayor efectividad, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de **MINECTO® PRO**: Siempre debe existir buen cubrimiento; evitar la deriva a cultivos vecinos; no realizar aplicaciones durante las horas de más calor, si el follaje está húmedo o ante probabilidades de lluvia.

MINECTO® PRO debe ser aplicado, de acuerdo a monitoreo en el campo, en el momento de inicio de vuelo/inicio de eclosión a máxima eclosión de huevos, dirigiendo la aspersión a flores y racimos para el control de larvas (primer y segundo estadio).

Considerar que **MINECTO® PRO** presenta toxicidad alta para abejas y toxicidad media a baja para enemigos naturales.

MINECTO® PRO es un insecticida translaminar que penetra en los tejidos de la planta, controlando los insectos por contacto e ingestión.

MINECTO® PRO tiene tolerancia en ciruelo en Chile según se indica en el cuadro siguiente:

Ingrediente activo	Ciruelo (ppm)	Período de Carenia (días)	Fuente
Abamectina	0,005	40	Norma técnica 209 (Resol 892/20)
Ciantraniliprole	0,5		

Para Chile la carencia es de 40 días y el período de reingreso es de 24 horas.

Santiago Valdés Eulufi.
Gerente de Desarrollo Chile
Syngenta S.A.