

Santiago, 29 de abril de 2024



SEÑOR:

MARCO MUÑOZ FUENZALIDA  
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL  
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
AV. PRESIDENTE BULNES N° 140  
SANTIAGO

At: Sra. Barbara Recabarren V., Jefe del Departamento de Regulación y Control de Insumos y Productos Silvoagrícolas.

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida **Urano 200 SC** (Clorantraniliprol, 200 g/l, suspensión concentrada), número de autorización SAG 1.886, para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Prunus salicina* y *Prunus domestica* en Chile.

ANASAC Chile S. A. certifica que es posible recomendar el uso del insecticida Urano 200 SC, número de autorización SAG 1.886, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de *Prunus salicina* y *Prunus domestica*.

Urano 200 SC para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado dos veces durante la temporada, desde floración hasta previo a cosecha, dependiendo de las restricciones establecidas en la etiqueta del producto y/o los países de destino de la producción.

La concentración de Urano 200 SC 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>	20 cc/hl	No recomienda	No recomienda	30
<i>Prunus domestica</i>	20 cc/hl	No recomienda	No recomienda	30

(En el caso de no contar con antecedentes que respalden el uso del producto para los diferentes tipos de maquinaria, señalar en tabla "no recomienda")

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de Urano 200 SC: no aplicar con viento mayor a 8 km hora<sup>-1</sup>, no aplicar con temperaturas mayores a 28 °C, no aplicar con agua libre en la superficie del follaje, no aplicar si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.

Urano 200 SC debe ser aplicado en el momento de inicio de eclosión dirigiendo la aspersión a flores y frutos para el control de estadios larvales.

Considerar que Urano 200 SC es prácticamente no tóxico para abejas y baja toxicidad para enemigos naturales.

Clorantraniliprol, ingrediente activo de Urano 200 SC, es un insecticida de contacto y sistémico vía xilema, con actividad translaminar y acción vía ingestión. Su mecanismo de acción está clasificado como modulador del receptor de rianodina, grupo 28 IRAC.

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

Ingrediente activo	Ciruelo (ppm)	Período de Carencia *(1) (días)	Fuente *(2)
Clorantraniliprol	1	1	Resolución exenta N° 892/2020, Minsal

Para Chile la carencia es de 1 días y el período de reingreso es de 12 horas.



Ing. Agr. Eduardo Pinto G.  
Jefe de I+D línea insecticidas y bioinsecticidas.  
Crop Protection - ANASAC Chile S.A.

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

\*(2) Indicar Resolución Exenta N° 892 de 2020 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.