

Santiago, 30 de abril de 2025

SEÑOR:

MARCO MUÑOZ FUENZALIDA
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA-FORESTAL Y SEMILLAS
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 Sivor 100 SE, ciantraniliprol, suspoemulsión, 100 g/l), NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1.933 para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Vitis vinifera* en Chile.

ANASAC Chile S.A. certifica que es posible recomendar el uso del insecticida Sivor 100 SE, número de autorización SAG 1.933 para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de vid de mesa, pisco y vinífera.

Sivor 100 SE para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado 2 veces durante la temporada, desde brotación hasta cosecha dependiendo de las restricciones establecidas en la etiqueta del producto y/o los países de destino de la producción.

La concentración de Sivor 100 SE 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 | 100 cc/hl | No recomienda | No recomienda | 30 |
| | espaldera | 100 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 Sivor 100 SE: no aplicar con viento mayor a 8 km hora⁻¹, no aplicar con temperaturas mayores a 30 °C, no aplicar con agua libre en la superficie del follaje, no aplicar si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.

Sivor 100 SE debe ser aplicado en el momento de inicio de eclosión a máxima eclosión de larvas, dirigiendo la aspersion a flores y racimos para el control de larvas L1 a L3.

Considerar que Sivor 100 SE es prácticamente no tóxico para abejas.

Ciantraniliprol, ingrediente activo de Sivor 100 SE, actúa por contacto e ingestión y su mecanismo de acción está clasificado como modulador de los receptores de ryanodina (Grupo 28 clasificación IRAC).

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

| Ingrediente activo | Uva (ppm) | Período de Carencia (días) | Fuente *(2) |
|--------------------|-----------|----------------------------|--|
| ciantraniliprol | 2 | 3 | CODEX, según Resolución exenta N° 892/2020, Minsal |

Para Chile la carencia es de 3 días *(1) y el período de reingreso es de 12 horas.



Ing. Agr. Eduardo Pinto G.
Director técnico cluster de 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° 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.