



Av. Vitacura 2670, piso 15. Of 1501
Las Condes- Santiago
Tel (2) 29382450

12 de diciembre de 2025

SEÑOR:

MARCO MUÑOZ F.

JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA – FORESTAL Y SEMILLAS

SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO

AV. PRESIDENTE BULNES N° 140

SANTIAGO

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

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida AVAUNT®, Ingrediente Activo Indoxacarb 30 WG, NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1872 para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Vitis vinifera* en Chile.

FMC Química Chile Ltda. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida AVAUNT®, NUMERO DE AUTORIZACION SAG 1872 para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de vid de mesa, pisco y vinífera.

AVAUNT®, para el control de *Lobesia botrana* puede ser aplicado, hasta 3 veces durante la temporada, desde Brotación hasta precosecha en Vid, dependiendo de las restricciones establecidas en la etiqueta del producto y/o los países de destino de la producción.

La concentración de AVAUNT®, 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	17	"no recomienda")	"no recomienda")	18
	Espaldera	17	"no recomienda")	"no recomienda")	18

Para lograr la mayor efectividad en el control, hay que considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de AVAUNT®: (Viento y condiciones climáticas que favorezcan la deriva de la aplicación, precipitaciones mayores a 25mm ocurridas durante las 4 horas después de haber terminado la aplicación podrán requerir repetir el tratamiento).

AVAUNT® es larvicida, debe ser aplicado en el momento de inicio de eclosión y/o máxima eclosión, dirigiendo la aspersión a flores y frutos para el control de larvas L1-L3.

Hay que considerar que AVAUNT® presenta baja toxicidad sobre abejas después que la aplicación ha secado y baja toxicidad sobre los enemigos naturales.

Indoxacarb, ingrediente activo de AVAUNT®, actúa por contacto e ingestión, y su mecanismo de acción es el bloqueo de ciertos canales de sodio (Na+) conduciendo a convulsiones ligeras, parálisis pasiva y eventualmente la muerte, pertenece al grupo IRAC 22-A.

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

Ingrediente activo	Uva (ppm)	Período de Carenia (días)	Fuente
Indoxacarb	2	5	Norma técnica N° 209 de 2020*

*informe de residuos incluido en el dossier de autorización

Para Chile la carencia es de 5 días y el período de reingreso es de 12 horas.


Jeovanny Rodríguez
R&D FMC Química Chile Ltda.