



Santiago, 30 de noviembre de 2022

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 Departamento de Regulación y Control de Insumos y Productos Silvoagrícolas.

Ref: Declaración de eficacia de la feromona CELADA LB 400, E7,Z9-dodecadienil acetato, concentración 18.30 % p/p, 400 mg/emisor, para el control de *Lobesia botrana* en frutos de *Vaccinium corymbosum* en Chile.

SUTERRA Chile Biocontrol Limitada certifica que es posible recomendar el uso de la feromona CELADA LB 400, para el control de *Lobesia botrana*, el cual es efectivo en variedades de arándano.

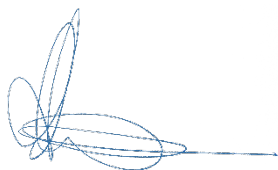
CELADA LB 400 para el control de *Lobesia botrana* debe ser instalada antes del inicio del vuelo de la generación invernante, considerando una dosis de 200 emisores por hectárea, lo que otorga un período de protección de más de 180 días. CELADA LB 400 se aplica manualmente, colgando los difusores en cables, postes, ramas de la planta u otras estructuras. Distribuir los difusores por toda la parcela hasta conseguir la dosis de aplicación, dependiendo de las restricciones establecidas en la etiqueta del producto y/o los países de destino de la producción.

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar la presencia de vientos dominantes, en cuyo caso se recomienda reforzar los bordes de la parcela de donde vengan los vientos. Evitar la exposición directa del sol.

E7,Z9-dodecadienil acetato, ingrediente activo de CELADA LB 400, se libera del producto y actúa por confusión sexual, dificultando la capacidad de los machos de *L. botrana* para encontrar a las hembras de su especie, reduciendo así la descendencia. Por lo tanto, el producto no tiene efecto directo sobre hembras, larvas o huevos de *L. botrana*, ni sobre otras plagas.

No corresponde establecer un período de carencia para E7,Z9-dodecadienil acetato por ser una feromona, exenta de tolerancia, según indica en el cuadro siguiente:

Ingrediente activo	Uva (ppm)	Período de Carencia (días)	Fuente *(2)
E7,Z9-dodecadienil acetato	--	--	--

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Alessandra Moccia
Directora Global Asuntos Reglamentarios

*(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.