

Santiago, 7 de septiembre de 2017

SEÑOR:  
RODRIGO ASTETE ROCHA  
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL  
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
AV. PRESIDENTE BULNES N° 140  
SANTIAGO

7156/17

OF. DE PARTES CENTRAL  
N°: \_\_\_\_\_  
11 SEP 2017  
A: Agrocolo  
 CON ANT.  SIN ANT.

At: Sr. Roberto Tapia, Jefe Subdepartamento de Plaguicidas y Fertilizantes.

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, INGREDIENTE ACTIVO: LAMBDA CIHALOTRINA, FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC), CONCENTRACIÓN: 5% p/v), NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii* en Berries (*Fragaria spp.* ; *Rubus spp.*; *Vaccinium spp.*) en Chile.

AGROSPEC S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii*, el cual es efectivo en Berries (*Fragaria spp.* ; *Rubus spp.*; *Vaccinium spp.*) en Chile.

LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* puede ser aplicado hasta 3 veces durante la temporada, desde pinta en adelante.

La concentración de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria convencional	Numero de aplicaciones por temporada	Período de protección por aplicación (días)
Frutilla Frambueso Arándano	20 cc	3	7

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC No aplicar con vientos excesivos (más de 8 km/hr), no aplicar con temperaturas mayores a 25°C o alta humedad ambiental. En caso de lluvias por sobre los 20 mm se recomienda repetir la aplicación.

Considerar que LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC es altamente tóxico para abejas y no se cuentan con antecedentes que midan toxicidad en enemigos naturales.

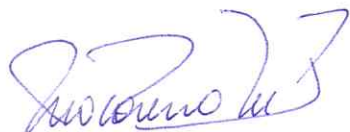
LAMBDA CIHALOTRINA, ingrediente activo de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, corresponde a un insecticida de contacto e ingestión.

LAMBDA CIHALOTRINA tiene tolerancia según se indica en el cuadro siguiente:

Cultivo	Tolerancia Minsal* (ppm)	Carencia (días)
Frutilla	0,2	12
Frambueso	0,2	15
Arándano	0,2	7

Fuente: Resolución 762 Exenta 2011 Minsal

Para Chile el período de reingreso es de 12 horas.



Macarena Madariaga P  
Gerente Asuntos Regulatorios  
Agrospec S.A.



Ana María Prado  
Gerente Técnico  
Agrospec S.A



Santiago, 7 de septiembre de 2017

SEÑOR:  
RODRIGO ASTETE ROCHA  
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL  
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
AV. PRESIDENTE BULNES N° 140  
SANTIAGO

At: Sr. Roberto Tapia, Jefe Subdepartamento de Plaguicidas y Fertilizantes.

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, INGREDIENTE ACTIVO: LAMBDA CIHALOTRINA, FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC), CONCENTRACIÓN: 5% p/v), NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii* en especies de Vides (*Vitis spp*) en Chile.

AGROSPEC S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii*, el cual es efectivo en especies de Vides (*Vitis spp*) en Chile.

LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* puede ser aplicado hasta 3 veces durante la temporada, desde pinta en adelante.

La concentración de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria convencional	Numero de aplicaciones por temporada	Período de protección por aplicación (días)
Vides	20 cc	3	7

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC No aplicar con vientos excesivos (más de 8 km/hr), no aplicar con temperaturas mayores a 25°C o alta humedad ambiental. En caso de lluvias por sobre los 20 mm se recomienda repetir la aplicación.

Considerar que LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC es altamente tóxico para abejas y no se cuentan con antecedentes que midan toxicidad en enemigos naturales.

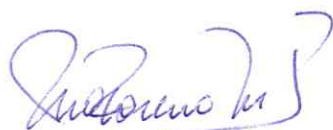
LAMBDA CIHALOTRINA, ingrediente activo de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, corresponde a un insecticida de contacto e ingestión.

LAMBDA CIHALOTRINA tiene tolerancia según se indica en el cuadro siguiente:

Cultivo	Tolerancia Minsal* (ppm)	Carencia (días)
Uva	0.2	21

Fuente: Resolución 762 Exenta 2011 Minsal

Para Chile el período de reingreso es de 12 horas.



Macarena Madariaga P  
Gerente Asuntos Regulatorios  
Agrospec S.A.



Ana María Prado  
Gerente Técnico  
Agrospec S.A

Santiago, 7 de septiembre de 2017

SEÑOR:  
RODRIGO ASTETE ROCHA  
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL  
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
AV. PRESIDENTE BULNES N° 140  
SANTIAGO

At: Sr. Roberto Tapia, Jefe Subdepartamento de Plaguicidas y Fertilizantes.

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, INGREDIENTE ACTIVO: LAMBDA CIHALOTRINA, FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC), CONCENTRACIÓN: 5% p/v), NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii* en especies de *Malus spp* (manzano, peral y membrillo) en Chile.

AGROSPEC S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii*, el cual es efectivo en especies de *Malus spp* (manzano, peral y membrillo) en Chile.

LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* puede ser aplicado hasta 3 veces durante la temporada, desde pinta en adelante.

La concentración de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria convencional	Numero de aplicaciones por temporada	Período de protección por aplicación (días)
manzano, peral, membrillo,	20 cc	3	7

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC No aplicar con vientos excesivos (más de 8 km/hr), no aplicar con temperaturas mayores a 25°C o alta humedad ambiental. En caso de lluvias por sobre los 20 mm se recomienda repetir la aplicación.

Considerar que LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC es altamente tóxico para abejas y no se cuentan con antecedentes que midan toxicidad en enemigos naturales.

LAMBDA CIHALOTRINA, ingrediente activo de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, corresponde a un insecticida de contacto e ingestión.

LAMBDA CIHALOTRINA tiene tolerancia según se indica en el cuadro siguiente:

Cultivo	Tolerancia Minsal* (ppm)	Carencia (días)
Manzano	0,2	5
Peral	0,2	7
Membrillo	0,2	15

Fuente: Resolución 762 Exenta 2011 Minsal

Para Chile el período de reingreso es de 12 horas.



Macarena Madariaga P  
Gerente Asuntos Regulatorios  
Agrospec S.A.



Ana María Prado  
Gerente Técnico  
Agrospec S.A



Santiago, 7 de septiembre de 2017

SEÑOR:  
RODRIGO ASTETE ROCHA  
JEFE DE DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL  
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
AV. PRESIDENTE BULNES N° 140  
SANTIAGO

At: Sr. Roberto Tapia, Jefe Subdepartamento de Plaguicidas y Fertilizantes.

Ref: Declaración de eficacia del plaguicida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, INGREDIENTE ACTIVO: LAMBDA CIHALOTRINA, FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC), CONCENTRACIÓN: 5% p/v), NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii* en especies de *Prunus spp* (cerezo, ciruelo, damasco, duraznero y nectarino) en Chile.

AGROSPEC S.A. certifica que es posible recomendar el uso de insecticida LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, NÚMERO DE AUTORIZACIÓN SAG 1789 para el control de *Drosophila suzukii*, el cual es efectivo en especies de *Prunus spp* (cerezo, ciruelo, damasco, duraznero y nectarino) en Chile.

LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* puede ser aplicado hasta 3 veces durante la temporada, desde pinta en adelante.

La concentración de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC para el control de *Drosophila suzukii* y período de protección por aplicación se describe a continuación:

Especie	Concentración cc o gr/100 lt Maquinaria convencional	Numero de aplicaciones por temporada	Período de protección por aplicación (días)
cerezo, ciruelo, damasco, duraznero, nectarino	20 cc	3	7

Para lograr la mayor efectividad en el control, considerar que las siguientes condiciones ambientales pueden disminuir la eficacia de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC No aplicar con vientos excesivos (más de 8 km/hr), no aplicar con temperaturas mayores a 25°C o alta humedad ambiental. En caso de lluvias por sobre los 20 mm se recomienda repetir la aplicación.

Considerar que LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC es altamente tóxico para abejas y no se cuentan con antecedentes que midan toxicidad en enemigos naturales.

LAMBDA CIHALOTRINA, ingrediente activo de LAMBDA CIHALOTRINA 5 EC AGROSPEC, corresponde a un insecticida de contacto e ingestión.

LAMBDA CIHALOTRINA tiene tolerancia según se indica en el cuadro siguiente:

Cultivo	Tolerancia Minsal* (ppm)	Carencia (días)
Cerezo	0,3	3
Ciruelo	0,2	3
Damasco	0,5	5
Duraznero	0,5	7
Nectarino	0,5	3

Fuente: Resolución 762 Exenta 2011 Minsal

Para Chile el período de reingreso es de 12 horas.



Macarena Mañariaga P  
Gerente Asuntos Regulatorios  
Agrospec S.A.



Ana María Prado  
Gerente Técnico  
Agrospec S.A