

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: Espinosad pertenece al grupo químico de las espinosinas.

Durante la manipulación del producto, use guantes impermeables, delantal impermeable, protector facial y botas de goma.

Durante la aplicación del producto use guantes impermeables, delantal impermeable, protector facial y botas de goma. Evitar exponerse a la pulverización durante la aplicación.

Lavar toda la piel expuesta después de la aplicación y antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse prolijamente y cambiarse de ropa después de la aplicación. Destruir los envases vacíos y depositarlos en lugares autorizados y lejos de toda fuente de agua.

Almacenaje: Almacenar en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. No almacenar en el mismo lugar con herbicidas volátiles, ni con alimentos o semillas. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: No existen síntomas de intoxicación reportados.

PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los ojos párpados bien separados y levantados. Si el afectado utiliza lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague.

Piel: Retirar ropa y zapatos contaminados. Lavar minuciosamente la piel, entre pelo, uñas y pliegues cutáneos con abundante agua y jabón.

Ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente a un centro asistencial.

Inhalación: Retire a la persona al aire libre.

Tratamiento médico de emergencia: Entrust® es un insecticida de baja toxicidad. Realice tratamiento sintomático.

Antídoto: No existe antídoto específico.

EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO CITUC/AFIPA
O AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE
TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS.
CONSULTAS DOW AGROSCIENCES: (2) 2836 7000

Efectos Ecotoxicológicos: Entrust® No tóxico para aves. Moderadamente tóxico a peces, no contaminar cursos de agua. **TÓXICO PARA ABEJAS. PARA CONTROL DE PLAGAS EN FLORACIÓN, RETIRAR COLMENAS O CERRAR PIQUERAS DURANTE TODA LA APLICACIÓN, HASTA QUE EL FOLLAJE Y FLORES TRATADAS ESTÉN COMPLETAMENTE SECOS.**

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.

INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES VACÍOS DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.

® Marca registrada de Dow AgroSciences LLC.

Entrust®

INSETICIDA

POLVO MOJABLE (WP)

Contenido por Envase (p/p)

*Espinosad80% p/p (800 g/kg)

Cofomulantes c.s.p 100% p/p (1 kg)

*Mezcla de Espinosina A** y Espinosina D***

** Espinosina A: (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-desoxi-2,3,4-tri-O-metil- α -L-manopiranosiloxi)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetradexoxi- β -D-eritropiranosiloxi)-9-etil-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16a, 16b-hexadecahidro-14-metil-1H-as-indaceno [3,2-d] oxaciclododecin-7, 15-diona

*** Espinosina D: (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-desoxi-2,3,4-tri-O-metil- α -L-manopiranosiloxi)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetradexoxi- β -D-eritropiranosiloxi)-9-etil-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16a, 16b-hexadecahidro-4, 14-dimetil-1H-as-indaceno [3,2-d] oxaciclododecin-7, 15-diona

Entrust® es un insecticida natural, derivado de fermentación bacteriana, muy activo contra lepidópteros y trips, usado en frutales, berries y vides, según se indica en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Entrust® tiene una alta selectividad a diferentes insectos benéficos lo que lo hace muy útil en programas de manejo integrado de plagas.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1706

Número de lote o partida: (ver envase)

Fecha vencimiento, mes y año: (ver envase)

Nombre y dirección del fabricante: Dow AgroSciences Argentina S.R.L, Hipólito Irigoyen 2900, Puerto Gral San Martín, Provincia de Santa Fe, Argentina y/o Dow AgroSciences LLC 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, Estados Unidos.

Nombre y dirección del Importador: Dow AgroSciences Chile S.A.: Gran Avenida N° 1621, Ciudad de Santiago, Comuna Paine, Región Metropolitana, Chile.

Contenido neto: 453.6 g (1 envase con 4 bolsas de 113,4 g c/u).

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



CUIDADO

INSTRUCCIONES DE USO:

Características y forma de acción del producto: Entrust® afecta el sistema nervioso del insecto. **Tóxico para abejas.** Para control de plagas en floración, retirar colmenas ó cerrar piqueras durante toda la aplicación, hasta que el follaje y flores tratadas estén completamente secos.

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Ciruelos Damoscos Durazneros Nectarinos	Polilla oriental	9-10 g/hL	Aplicar según monitoreo y repetir entre 7 a 10 días según presión de la plaga.
Damoscos Durazneros Nectarinos	Trips de California	4 – 7 g/hL	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días. Repetir al quiebre de color del fruto o a al detectar ninfas.
Manzanos	Trips de California	4 – 7 g/hL	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada de 7 días.
Manzanos Perales	Polilla de la manzana, Eulia, Gusano penacho	9-10 g/hL	Aplicar según monitoreo y repetir entre 7 a 10 días según presión de la plaga.
Cerezo	Chape del cerezo	2 – 4 g/hL	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.
	Trips de California	4 – 7 g/hL	
Parronales y vides	Trips de California	4 – 7 g/hL	Aplicación en floración al detectarse los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.
		7 g/hL	Aplicación en cierre de racimos: Monitorear poblaciones de trips desde el inicio del cierre del racimo. Al detectarse los primeros ejemplares, aplicar cada 7 a 10 días durante todo el periodo de cierre y hasta el inicio de la pinta. Asegurar cubrimiento perfecto de los racimos.
Arándanos, frambuesas, moras, zarzaparrilla.	Trips de California, trips negro de las flores, Eulias, gusano de los penachos.	4 – 7 g/hL	Aplicar al detectarse los primeros ejemplares. Lograr buen cubrimiento.
Cerezos Ciruelos Damoscos Durazneros Nectarinos Arándanos, frambuesas, frutillas, moras, zarzaparrilla.	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	100 – 120 g/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares, en precosecha previa a la oviposición en frutos. Adaptar volumen de agua para asegurar un excelente cubrimiento del follaje. Es posible repetir a los 7 a 12 días.
Nogales, almendros	Polilla de la manzana, polilla del nogal, polilla oriental	9 – 10 g/hL	Aplicar según monitoreo y repetir entre 7 a 10 días según presión de la plaga. Proteger los brotes en árboles jóvenes para evitar deformaciones.
Cítricos: limas, limones, mandarinas, naranjas, pomelos, tangelos.	Trips de los cítricos	4 – 7 g/hL	Lograr buen cubrimiento.
Alfalfa	Trips de California	90 – 120 g/ha	Proteger la floración con aplicaciones semanales o en función de la intensidad de infestación.
Papa	Polilla de la papa	90 – 120 g/ha	Lograr buen cubrimiento.
Alcachofa	Mosca minadora, trips de la cebolla.	90 – 150 g/ha	Lograr buen cubrimiento.
Pimentón	Trips de California	90 – 120 g/ha	Lograr buen cubrimiento; proteger los botones florales para evitar frutos deformes.

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Alcachofa	Mosca minadora, trips de la cebolla.	90 – 150 g/ha	Lograr buen cubrimiento.
Pimentón	Trips de California	90 – 120 g/ha	Lograr buen cubrimiento; proteger los botones florales para evitar frutos deformes.
Tomate	Polilla del tomate	90 – 120 g/ha	Aplicar de acuerdo a umbrales económicos.
Frutillas	Trips de California, Eulias.	90 – 120 g/ha	Lograr un buen cubrimiento.
Chirimoya	Trips de California	4 – 7 g/hL	Lograr un buen cubrimiento.
Porotos	Trips de California, trips de la cebolla	90 – 120 g/ha	Lograr un buen cubrimiento.
Maíz	Gusano del choclo	90 – 120 g/ha	Aplicaciones de 4 – 5 días durante periodo con estilos frescos.
Brassicas: brócoli, coliflor, nabo, repolito de Bruselas, repollo.	Trips de California, trips de la cebolla, cuncunillas (<i>Pieris brassicae</i> , <i>Plutella xylostella</i> , <i>Trichoplusia ni</i>).	90 – 120 g/ha	Lograr un buen cubrimiento.
Espárrago	Cuncunilla (<i>Copitarsia decolora</i>)		
Avena, cebada, centeno, sorgo, trigo, triticale.	Cuncunillas (<i>Copitarsia decolora</i> , <i>Dalaca</i> spp., <i>Farona albilinea</i> , <i>Pseudaletia</i> spp.)		
Melón, pepino, sandía, zapallo.	Cuncunillas (<i>Loxostege similalis</i>), trips de California, trips de la cebolla.		
Hortalizas: ajo, arvejas, betarraga, espinaca, lechuga, radicchio	Cuncunilla (<i>Copitarsia decolora</i>) Trips de California, trips de la cebolla.		

PERIODO DE CARENIA: Ciruelos, nectarinos, cerezos: 1 día; damascos, duraznos: 3 días; manzanos, perales, chirimoya: 7 días; parronales y vides: 7 días; arándanos, frambuesas, moras, zarzaparrillas: 1 día; nogales, almendros: 7 días; cítricos: 3 días; papa, alcachofas, porotos, arvejas, alfalfa, frutillas, tomate, pimentón, betarraga, cereales, maíz: 7 días; apio, espinaca, lechuga: 1 día; radicchio: 7 días; Brócoli, coliflor, repolito de bruselas, repollo, espárragos, cucurbitáceas: 3 días; nabo: 14 días. Estas carencias corresponden a las exigencias del mercado local. En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

ÉPOCA DE APLICACIÓN: Entrust® se aplica al detectar los primeros ejemplares del insecto plaga, o en función de los niveles de daño económico.

NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES: No efectuar más de dos aplicaciones consecutivas de Entrust WP o de insecticidas pertenecientes al grupo de las espinosinas (IRAC, grupo 5), con intervalos de al menos 7 días entre aplicaciones, con un máximo de cuatro aplicaciones por temporada en todos los cultivos recomendados.

PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN: Llène el estanque con agua hasta la mitad y posteriormente con los agitadores en funcionamiento agregar la cantidad de Entrust® necesaria y posteriormente completar el volumen de agua para el llenado del tanque. Usar mojamientos de 500 a 1800 L/ha en berries, 1000 a 2000 L/ha en almendros y nogales, 800 a 2500 L/ha en vides, 1000 a 1700 L/ha en frutales de carozo, 1000 a 2400 L/ha en pomáceas, 1000 a 4000 L/ha en cítricos, y de 250 – 500 L/ha en cultivos y hortalizas.

COMPATIBILIDAD: Entrust® puede ser aplicado en mezcla con surfactantes no iónicos, y es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios normalmente empleados. En caso de realizar mezclas de tanque con otros productos, diluir bien el primero y después agregar el segundo.

INCOMPATIBILIDAD: No mezclar Entrust® con productos fuertemente alcalinos.

FITOTOXICIDAD: Entrust® no ha demostrado fitotoxicidad en ninguna de las especies recomendadas.

TIEMPO DE REINGRESO: Esperar 4 horas después de realizada a la aplicación, para reingresar personas ó animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a insecticidas, esto le puede ocurrir a Entrust® como a otros insecticidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal (mutación) en cualquier población a controlar. En estos casos, el uso repetido de un mismo grupo químico puede lograr que estos biotipos sean dominantes por lo que la plaga será de difícil control. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de Entrust® por lo que Dow AgroSciences no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Dow AgroSciences garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.

MAYO 2021



CUIDADO