



Insecticida

Success[®] 48

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

** *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-tetradesoxi- 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-tetradesoxi- 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

Contenido por Envase

Espinosad*	48 % p/v (480 g/L \approx 442 g/kg)
Coformulantes c.s.p	1 L
*Mezcla de Espinosina A** y Espinosina D***	

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.560

Número de lote y fecha vencimiento: ver envase

Nombre y dirección del fabricante: Dow AgroSciences, 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46285, Estados Unidos.

Nombre y dirección del importador: Dow AgroSciences Chile S.A., Américo Vespucio 100, Piso 6, Las Condes, Santiago, Chile.

Contenido neto: 250 ml

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

® Marca registrada de The Dow Chemical Company ("Dow") o de una compañía afiliada de Dow / ® Marca registrada de Dow AgroSciences



CUIDADO

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: No existen síntomas de intoxicación reportados.

PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: En caso de contacto lavar con abundante agua. Si hay irritación persistente, consulte un médico.

Piel: En caso de contacto lavar con abundante agua y jabón. Si hay irritación persistente, consulte un médico. **Ingestión:** En caso de ingestión accidental, no induzca el vómito a menos que sea dirigido por personal médico. **Inhalación:** Retire a la persona al aire libre.

TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIAS: Success[®] 48 es un insecticida de baja toxicidad. Realizar 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. EMERGENCIAS DOW AGROSCIENCES (41) 250 8322 TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

GRUPO QUIMICO: Espinosad pertenece al grupo químico de las espinosinas.

Durante la manipulación del producto, use guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable y protector facial. Durante la aplicación use guantes y delantal impermeables, protector facial y botas de goma. No fumar, comer ni beber durante la manipulación y aplicación del producto. Evitar exponerse a la pulverización durante la aplicación. Lavar toda la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse prolijamente y cambiarse de ropa después del trabajo. Destruya los envases y dépositelos en lugar autorizado lejos de toda fuente de agua.

Almacenaje: Almacenar bajo llave en lugar, ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No se almacene en el mismo lugar con comestibles, alimento para animales, o semillas.

No tóxico para aves. Moderadamente tóxico a peces, no contaminar cursos de agua. Para abejas es tóxico solo por contacto, una vez seco el follaje deja de ser tóxico.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. 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 APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.

Procedimiento para triple lavado: Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta $\frac{1}{4}$ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perforo el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.

 Dow AgroSciences

Insecticida

Success[®] 48
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Contenido por Envase

Espinosad* 48 % p/v (480 g/L \approx 442 g/kg)
Cofomulantes c.s.p 1 L

*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



CUIDA

Success® 48 es un insecticida natural, derivado de fermentación bacteriana, muy activo contra lepidópteros y trips, usado en el control de trips de California en frutales, vides y cultivos, así como para el control de polillas en papa y tomate, según se indica en las instrucciones de uso de esta etiqueta. **Success® 48** tiene un modo de acción diferente a otros insecticidas de uso común, lo que unido a su gran selectividad hacia insectos benéficos lo hace muy útil en programas de manejo integrado de plagas.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.560

Número de lote y fecha vencimiento: ver envase

Nombre y dirección del fabricante: Dow AgroSciences, 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46285, Estados Unidos.

Nombre y dirección del importador: Dow AgroSciences Chile S.A., Américo Vespucio 100, Piso 6, Las Condes, Santiago, Chile.

Contenido neto: 250 ml

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

® Marca registrada de The Dow Chemical Company ("Dow") o de una compañía afiliada de Dow.
® Marca registrada de Dow AgroSciences

Características y forma de acción del producto: Afecta el sistema nervioso del insecto.

INSTRUCCIONES DE USO:

Cultivo	Plagas	Dosis (mL/hL)	Observaciones
Parronales y vides	Trips de California	7 – 12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.
		12	Monitorear poblaciones de trips desde el inicio del cierre racimo. Al detectar los primeros ejemplares, aplicar cada 10 días o en función del monitoreo, entre cierre racimo e inicios de pinta. Asegurar perfecto cubrimiento de los racimos.
	Eulias	12	Aplicar al detectar las primeras larvas, generalmente con brotes entre 10 a 15 cm de largo.
Nectarinos, duraznos, cerezos, ciruelos, damascos	Trips de California, Eulias	7 – 12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días. Repetir al quiebre de color del fruto a al detectar ninfas.
Manzanos perales	Trips de California, Eulias	7 – 12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.

ADO



Cultivo	Plagas	Dosis (mL/hL)	Observaciones
Cerezos	Chape del cerezo	4 – 7	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.
Arándanos, frambuesas, frutillas, moras, zarzaparrilla, Granados, higueras, paltos	Trips de California	7 – 12	Aplicar durante la floración o al detectar los primeros ejemplares. Repetir en cuaja y/o precosecha de higos.
Cebollas pimentón alfalfa	Trips de California	125 – 150 mL/ha	Proteger floración aplicando al detectar los primeros ejemplares o en función de la intensidad del ataque. Lograr adecuado cubrimiento.
Kiwi	Eulias	7-12	Aplicar hasta floración, al detectar los primeros ejemplares.
Papa	Polilla de la papa	100 – 150 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares. Lograr adecuado cubrimiento.
Tomate	Polilla del tomate	120 – 150 mL/ha	Aplicar de acuerdo a umbrales económicos. Success® 48 es ideal para manejo integrado y como estrategia antiresistencia por su selectividad a benéficos y nuevo modo de acción.

PERIODOS DE CARENCIA: Parronales y vides: 7 días; nectarinos, ciruelos, cerezos: 1 día; duraznos y damascos: 3 días; manzanos y perales: 7 días; arándanos, frambuesas, moras, frutillas, zarzaparrillas: 1 día; granados, higueras, paltos: 7 días; cebolla, alfalfa: 7 días; papa: 7 días; pimentón y tomates: 1 día; kiwis: No Corresponde. Estas carencias corresponden a las exigencias del mercado local.

PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN: Llene el estanque con agua hasta la mitad y posteriormente con los agitadores en funcionamiento agregar la cantidad de **Success® 48** necesaria y posteriormente completar el volumen de agua para el llenado del tanque. Usar mojamientos de al menos 1500 L/ha en berries, 1000 L/ha en vides, higos y granados, 11500 L/ha en parronales, frutales de carozo, pomáceas, paltos y kiwis. En hortalizas y otros cultivos, usar al menos 200 L agua/ha.

NÚMERO DE APLICACIONES: Máximo 4 aplicaciones por temporada con al menos 7 días entre ellas para todos los cultivos.

COMPATIBILIDAD: Success® 48 puede mezclarse con 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 Success® 48 con productos fuertemente alcalinos.

FITOTOXICIDAD: Success® 48 no ha demostrado fitotoxicidad en las especies recomendadas al cumplir con las instrucciones de uso.

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

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a insecticidas, esto le puede ocurrir a Success® 48 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 Success® 48 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.

Junio 2014

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: No existen síntomas de intoxicación reportados.

PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: En caso de contacto lavar con abundante agua. Si hay irritación persistente, consulte un médico.

Piel: En caso de contacto lavar con abundante agua y jabón. Si hay irritación persistente, consulte un médico. **Ingestión:** En caso de ingestión accidental, no induzca el vómito a menos que sea dirigido por personal médico. **Inhalación:** Retire a la persona al aire libre.

TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIAS: Success® 48 es un insecticida de baja toxicidad. Realizar 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. EMERGENCIAS DOW AGROSCIENCES (41) 250 8322 TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS.