

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

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

Durante la preparación 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 deposítelos 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.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** No existen síntomas de intoxicación reportados.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de **contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. En caso de **inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. En caso de ingestión: No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de **malestar general**, poner al afectado de costado. En caso de **contacto con la piel:** Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Para todos o cada uno de los casos anteriores se debe incluir si es necesario la asistencia médica.

**Tratamiento médico de emergencia:** 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.  
TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS.  
CONSULTAS CORTEVA AGRISCIENCE: (2) 2836 7000

**Efectos Ecotoxicológicos:** Success® 48 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. En caso de necesitar aplicar en floración seguir las siguientes precauciones de aplicación para las abejas: NOTIFICAR A LOS APICULTORES UBICADOS EN UN RADIO DE MÍNIMO DE 3 KILÓMETROS DE LA ZONA DE TRATAMIENTO, AL MENOS 72 HORAS PREVIO A LA APLICACIÓN.

NO APLICAR CON ABEJAS PRESENTES. APLICAR PREFERENTEMENTE TEMPRANO EN LA MAÑANA O AL ATARDECER EN HORARIOS DE BAJA ACTIVIDAD DE LAS ABEJAS, EVITANDO LA DERIVA. CERRAR PIQUERAS DE LAS COLMENAS 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.

**Procedimiento para triple lavado:** Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta 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.



# Success® 48

## INSECTICIDA

### SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

#### Contenido por Envase (p/p)

\*Espinosad.....48% p/v (480 g/L ≈ 442 g/kg)

Cofomulantes c.s.p .....100% ml (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-manopiranosilo)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetra-desoxi-β-D-eritropiranosilo)-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-manopiranosilo)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetra-desoxi-β-D-eritropiranosilo)-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

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° 1560**

**Número de lote o partida:** (ver envase)

**Fecha vencimiento, mes y año:** (ver envase)

**Nombre y dirección del fabricante:** Corteva Agriscience LLC., 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46285, Estados Unidos; Helena Industries LLC., 434 Fenn Road, Cordele, GA 31015-8908, Estados Unidos; Corteva Agriscience Argentina S.R.L., Hipólito Irigoyen 2900, Puerto Gral San Martín, Provincia de Santa Fe, Argentina.

**Nombre y dirección del Importador:** Corteva Agriscience Chile Ltda., Gran Avenida N° 1621, Paine, Santiago de Chile.

**Contenido neto: 1 L**

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

\*Marca registrada de Corteva Agriscience LLC.



## CUIDADO

**INSTRUCCIONES DE USO:**

**Características y forma de acción del producto:** Success® 48 Afecta el sistema nervioso del insecto.

**Cuadro de Instrucciones de Uso:**

Cultivo	Plaga	Dosis (mL/hL)	Observaciones
<b>Parronales y vides</b>	Trips de California	7 – 12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.
	Eulias	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.
<b>Nectarinos duraznos cerezos ciruelos damascos</b>	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.
<b>Manzanos perales</b>	Trips de California, Eulias	7 – 12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.
<b>Cerezos</b>	Chape del cerezo	4 – 7	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.
<b>Arándanos, frambuesa, frutilla, mora, zarzaparrilla</b>	Mosca de alas manchadas ( <i>Drosophilla suzukii</i> )	200 ml/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares previo a la oviposición en fruta. Adaptar volumen de agua para asegurar un excelente cubrimiento del follaje. Es posible repetir a los 7 días.
<b>Vides, nectarinos, duraznos, cerezos, ciruelos, damascos</b>	Mosca de alas manchadas ( <i>Drosophilla suzukii</i> )	200 - 250 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares previo a la oviposición en fruta. Adaptar volumen de agua para asegurar un excelente cubrimiento del follaje. Es posible repetir a los 7 a 12 días. En casos de alta presión de la plaga, utilizar la dosis más alta del rango recomendado.
<b>Arándanos frambueas frutillas, moras zarzaparrilla Granados, higueras, paltos</b>	Trips de California	7 – 12	Aplicar durante la floración o al detectar los primeros ejemplares. Repetir en cuaja y/o precosecha de higos.
<b>Cebollas pimentón, alfalfa</b>	Trips de California	25 – 150 mL/ha	Proteger floración aplicando al detectar los primeros ejemplares o en función de la intensidad del ataque. Lograr adecuado cubrimiento.
<b>Kiwi</b>	Eulias	7-12	Aplicar hasta floración, al detectar los primeros ejemplares.
<b>Papa</b>	Polilla de la papa	100 – 150 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares. Lograr adecuado cubrimiento.
<b>Tomate</b>	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.

**PERIODO DE CARENCIA:** Parronales y vides: 7 días; nectarinos, ciruelos, cerezos: 1 día; duraznos y damascos: 3 días; manzanos y perales: 7 días; arándanos, frambueas, moras, frutillas, zarzaparrillas: 3 días; 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.

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 período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**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 500 L/ha en berries, 1000 L/ha en vides, higos y granados, 1500 L/ha en parronales, frutales de carozo, pomáceas, paltos y kiwis. En hortalizas y otros cultivos, usar al menos 200 L agua/ha. Para Control de *Drosophilla suzukii*, adaptar volumen de agua de 1000 a 2500 L/ha en frutales de carozo y 500 a 1500 L/ha en berries y vides, para asegurar un excelente cubrimiento según el desarrollo del follaje.

**NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES:** Máximo 4 aplicaciones por temporada en bloques de máximo 2 aplicaciones consecutivas de Success® 48 o de insecticidas pertenecientes al grupo de las espinosinas, 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 al 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 Corteva Agriscience no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Corteva Agriscience 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 almacenamiento.

Enero 2022

**CUIDADO**