

“ ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADAS ”



GF-120* NF Naturalyte

Spinosad
INSECTICIDA AGRÍCOLA / CEBO

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:

Spinosad: (Spinosyn A y Spinosyn D) **Spinosyn A:** (2-((6-deoxi-2,3,4-tri-O-metil-oc-L-manno-piranosil)oxi)-13-((5-(dimetilamino)tetrahydro-6-metil-2H-piran-2-il)oxi)-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b - tetradecahidro - 14-metil - 1H-as-Indaceno (3,2-d) oxaciclododecin-7, 15 - diona) **Spinosyn D:**

(2-((6-deoxi-2,3,3-tri-O-metil-oc-L-manno-piranosil)oxi)-13-((5-(dimetilamino)tetrahydro-6-metil-2H-piran-2-il)oxi)-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-tetradecahidro-4,14-dimetil-1H-as-Indaceno (3,2-d)oxaciclododecin-7,15-diona)

(Equivalente a 0.24 g de i.a./L de producto comercial

INGREDIENTES INERTES: Espesante, Humectante, Surfactante, Cebo, atrayentes, Preservativo y Solvente (Agua)

% EN PESO
NO MENOS DE 0.02

NO MÁS DE 99.98

TOTAL: 100.00

REGISTRO: RSCO-INAC-0101Y-305-341-0.020

VIGENCIA: INDETERMINADA

PRECAUCIÓN

ADVERTENCIA SOBRE RIESGOS. GF-120* NF Naturalyte es un producto ligeramente tóxico para humanos y animales domésticos. Puede provocar irritación severa, por lo que se deberá evitar su ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos. "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES". "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS". "NO ALMACENAR EN CASAS HABITACIÓN". "NO DEBEN EXPONERSE NI MANEJAR ESTE PRODUCTO LAS MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTACIÓN Y PERSONAS MENORES DE 18 AÑOS". "NO SE REUTILICE ESTE ENVASE, DESTRÚYASE".

Lote No:

Fecha de elaboración:

Fecha de caducidad:

2 años a partir de su elaboración.

FORMULADO POR: Dow AgroSciences LLC - E.U.A.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: Dow AgroSciences de México S.A. de C.V. R.F.C. DAM-980101-SR0



Enlistado por el Instituto de Revisión de Materiales Orgánicos (OMRI) para uso en Producción Orgánica.

OFICINAS: Av. Vallarta 6503 piso 8, Torre Corey, Concentro, 45010, Zapopan, Jalisco. Tel. 01 (33) 3678-2400

PLANTA: Blvd. Emilio Sánchez Piedras 302, Cd. Industrial Xicoténcatl 90434, Tetla, Tlaxcala. Tel. 01 (241) 418-9300.



DISTRIBUIDO POR:

Dow AgroSciences
Dow AgroSciences de México, S.A. de C.V.

HECHO EN EUA

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV

LIGERAMENTE TÓXICO

COLOR DE BANDA VERDE

" ESTE DOCUMENTO TIENE FINES ILUSTRATIVOS ÚNICAMENTE. NO ES UNA ETIQUETA REAL. "

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO. Use el equipo de protección adecuado: mascarilla, guantes, overol, lentes protectores, botas y gorra. Durante la preparación y aplicación del producto hágalo a favor del viento. No coma, beba o fume durante el manejo y aplicaciones. No destape las boquillas con la boca. Al terminar las labores lave su equipo de aplicación, así como todos las herramientas que haya utilizado. Enjuague sus manos aún con los guantes puestos, descontámelos y proceda a retirar el resto de su equipo de protección, báñese con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia. Lave por separado su ropa protectora contaminada con agua y jabón antes de volver a usarla.

PRIMEROS AUXILIOS. En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica o llame a los siguientes teléfonos de emergencia para asistencia médica las 24 horas sin costo al 01 (800) 009-2800 o 01 (55) 5598-6659, 5611-2634 (Servicio de Información Toxicológica de la AMIFAC), mientras tanto, se deben aplicar los siguientes primeros auxilios:

- De inmediato retire a la persona de la zona contaminada. Si ha habido contacto con la piel, quítese la ropa manchada o salpicada y lávese con abundante agua y jabón. Si ha habido contacto con los ojos, lávese con abundante agua limpia al menos durante 15 min. Vigile la respiración, si la persona no respira practique la respiración artificial.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO. Este producto es derivado de una fermentación bacteriana y pertenece a una nueva clase de agentes de control de insectos llamada Naturalyte. Como posibles signos y síntomas de intoxicación puede presentarse irritación cutánea u ocular a las personas alérgicas a los componentes de la formulación así como posible irritación gástrica si es ingerido. **No hay antídoto específico.** Aplicar tratamiento sintomático.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE. Evite la contaminación de fuentes de agua. En caso de derrames forme un dique para contenerlo y recoja el producto utilizando material absorbente como inertes en polvo, arena, aserrín u otro material absorbente. Disponga de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de Residuos Peligrosos. **No es tóxico para las abejas.**

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE. Transpórtese por separado de cualquier otro producto. Almacénese en lugar seguro, ventilado, donde sólo se guarden plaguicidas, alejado de calor, fuego y luz directa. **GUÁRDESE BAJO LLAVE, EN SU RECIPIENTE ORIGINAL BIEN CERRADO.**

GARANTÍA. Dow AgroSciences de México, S.A. de C.V. garantiza la composición del producto de conformidad con lo especificado en la presente etiqueta. En caso de que dicha composición variase notablemente por causas imputables a Dow AgroSciences de México, S.A. de C.V., ésta reembolsará el importe pagado por el producto. Por ningún motivo Dow AgroSciences de México, S.A. de C.V. asume responsabilidad por el mal uso y manejo del producto ni por los daños que por ello se pudiesen ocasionar.

INSTRUCCIONES DE USO SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN

INFORMACIÓN GENERAL. **GF - 120* NF Naturalyte** es un agente de control de insectos del grupo Naturalyte, no sistémico. Spinosad, su ingrediente activo, actúa por ingestión y contacto, pero en el caso específico de la formulación de **GF - 120* NF Naturalyte**, por ser un cebo específico para moscas de la fruta, la acción es únicamente por ingestión. Spinosad tiene un bajo impacto sobre la fauna benéfica que se puede utilizar en programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP).

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		RECOMENDACIONES
		L/ha	L AGUA/ha	
MANGO	Mosca del mediterráneo (<i>Ceratitis capitata</i> (Wied.))	1.6	2.4	Aplicar la mezcla de GF-120* NF Naturalyte y agua sobre el follaje del cultivo vía aérea o terrestre con equipos que aseguren la colocación de 60 a 80 gotas de 4 a 6 milímetros cada una por metro cuadrado para asegurar buena acción y longevidad del producto en el campo. Intervalo de seguridad de la última aplicación a la cosecha 0 días.
	Mosca Mexicana de la fruta (<i>Anastrepha ludens</i> (Loew))			
MANDARINO NARANJO TANGERINA TORONJA	Mosca Mexicana de la fruta (<i>Anastrepha ludens</i> (Loew))	1.6	2.4	Aplicar cuando se capturen los primeros adultos en las trampas (trampas McPhail con 10 ml de proteína hidrolizada + 5 g de borax distribuidas a 1 trampa/ha) y se alcance el MTD (Moscas por trampa por día) autorizado de acuerdo con el objetivo del huerto. También es recomendable aplicar durante la temporada de fructificación, principalmente entre las 3 a 5 semanas anteriores a la madurez de los frutos. para la aplicación se deberán seguir las indicaciones del apartado: MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO de esta etiqueta. Intervalo de seguridad de la última aplicación a la cosecha 0 días
GUAYABO	Mosca de la guayaba (<i>Anastrepha striata</i> (Schiner))	1.6	2.4	
OLIVO	Mosca del olivo (<i>Bactrocera oleae</i> (Gmelin))	1.6	2.4	Aplicar cuando se capturen los primeros adultos en las trampas y se alcance el MTD (Moscas por trampa por día) autorizado de acuerdo con el objetivo del huerto. También es recomendable aplicar durante la temporada de fructificación, principalmente entre las 3 a 5 semanas anteriores a la madurez de los frutos. Intervalo de seguridad de la última aplicación a la cosecha 0 días

“Uso exclusivo de la Campaña Nacional Contra Mosca de la Fruta, en el Programa de Erradicación de Brotes de Mosca del Mediterráneo”

Periodo de re-entrada al área tratada : 4 horas

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO. **GF - 120* NF Naturalyte** está diseñado para ser diluido con 1.5 partes de agua y aplicado en Ultra Bajo Volumen en dosis de 4 litros de mezcla por hectárea. Técnicas apropiadas de aplicación ayudan a garantizar una cobertura adecuada y una dosis correcta que conlleva a un óptimo control de las Moscas de la Fruta. Es necesario aplicar gotas considerablemente grandes de 4 a 6 milímetros de diámetro. Esto se hace con el objetivo de optimizar el periodo de acción del producto en el campo. Cuando se hacen aplicaciones aéreas es recomendable utilizar Ultra Bajo Volumen con boquillas gruesas con las que se obtenga el tamaño de gota recomendado y calibrar para obtener una cobertura de 60 a 80 gotas por metro cuadrado. En las aplicaciones terrestres, dirigir el producto de manera de que se logre cubrir la mayoría de las áreas externas de las copas de los árboles frutales en producción. En árboles más grandes, apuntar a la parte media o baja de la copa. Es necesario recordar que no se requiere de una cobertura total, sino de proveer a las moscas de estaciones para alimentarse que ellas mismas descubrirán, ya que las Moscas de las Frutas pueden detectar el cebo a varios metros de distancia. Uno o dos metros cuadrados de aplicación por árbol es suficiente para obtener atracción de moscas al cebo. Es necesario tratar de evadir condiciones climáticas que puedan resultar en deriva a áreas fuera del objetivo. El producto es resistente al lavado por lluvia, pero perderá una parte de su efectividad si resulta expuesto a lluvias fuertes o a un riego por aspersión muy prolongado. Por lo tanto, se deben de considerar estos factores antes de efectuar la aplicación. **GF - 120* NF Naturalyte** debe de ser aplicado en el momento en que los monitoreos indiquen la presencia de la plaga en el área. El daño a los frutos es el resultado directo de la oviposición por parte de las hembras y del subsecuente desarrollo de las larvas. **GF - 120* NF Naturalyte** es especialmente efectivo si se hacen aplicaciones durante varias semanas consecutivas antes de que los frutos lleguen a su madurez.

Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad, agréguese el producto y complete el volumen. Mantenga en constante agitación. Aplíquese en forma de aspersión usando cualquier tipo de equipo terrestre o aéreo que asegure un buen cubrimiento de las áreas infestadas. En aplicaciones con equipos terrestres y aéreos se debe de asegurar que el equipo sea capaz de colocar 4 litros de mezcla por hectárea haciendo una buena distribución de producto sobre el follaje del cultivo a tratar.

CONTRAINDICACIONES. Evite aplicar cuando las condiciones climáticas indiquen probables lluvias o existan vientos mayores a 10 km/h.

Fitotoxicidad: Este producto no es fitotóxico si es aplicado según instrucciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD. Este producto debe ser aplicado solo.