

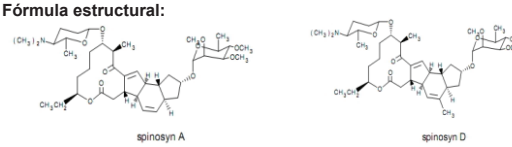
31,2 ± 0,3

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Nombre comercial del producto: SPLINTER® 120 SC
Nombre común: SPINOSAD
Nombre químico: Spinosyn A: (2R,3aR,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-a-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-B-D-erythropyranosyl-oxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-8-oxacyclododeca(b)as-indacene-7,15-dione.
Spinosyn D: (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,1bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-a-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-B-D-erythropyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-8-oxacyclododeca(b)as-indacene-7,15-dione.
Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA
Reg. PQUA N° 510 - SENASA

Composición:
Spinosad..... 120 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1 L

Fórmula empírica: C₄₁H₆₀NO₁₀ (spinosyn A)
C₄₂H₆₀NO₁₀ (spinosyn D)
Peso molecular: Spinosyn A; 732 g/mol,
Spinosyn D; 746 g/mol



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido.
- Color: Blancuzco a marrón claro.
- Olor: Ligero.
- Almacenamiento: **SPLINTER® 120 SC** conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental y en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Asegurar un buen almacenamiento con humedad y temperaturas controladas, alturas de arrumes y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No almacenar en casas de habitación.
- Lavar los equipos de aplicación después de su uso.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Evitar los riesgos de su inflamabilidad, corrosividad, higroscopicidad, toxicidad y explosividad.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Spynosin
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y la Hoja Informativa Adjunta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SPLINTER® 120 SC es un bioinsecticida de amplio espectro de acción. Tiene como ingrediente activo al spinosad, la cual actúa sobre los receptores post-sinápticos de la acetilcolina nicotínica y los receptores GABA. Modo de empleo: Preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación. Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

MÉTODO DE APLICACIÓN

SPLINTER® 120 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

SPLINTER® 120 SC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas para su desarrollo antes de proceder con la aplicación de **SPLINTER® 120 SC**. Además, es fundamental considerar la etapa de desarrollo del cultivo y la época de siembra. Se recomienda realizar un máximo de 1 aplicación por campaña en 2 campañas al año en los cultivos de arroz y pimiento, y 1 campaña por año para los cultivos de arándano, alcachofa, cebolla, espárrago, mandarina, mango, naranjo dulce, palto y vid.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	L/ha		
ARÁNDANO	Gusano perforador de la bellota	Chloridea virescens	100-150	-	1	0.4
ARROZ	Novia del arroz	Rupela albinella	100-150	-	3	2
ALCACHOFA	Gusano perforador grande de la bellota	Chloridea virescens	75	-	2	0.3
CEBOLLA	Thrips	Thrips tabaci	50-100	-	3	0.2
ESPÁRRAGO	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	100	-	1	0.02
MANDARINA	Mosca mediterránea de la fruta	Ceratitis capitata	150-200	-	1	0.3
MANGO	Mosca mediterránea de la fruta	Ceratitis capitata	150-200	-	1	0.02
NARANJO DULCE	Mosca mediterránea de la fruta	Ceratitis capitata	150-200	-	1	0.3
PALTO	Gusano del cesto	Oiketicus kirbyi	50	-	1	0.02
PIMIENTO	Gusano perforador grande de la bellota	Chloridea virescens	100	0.2	1	0.3
	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	80	-	1	0.3
VID	Thrips	Frankliniella occidentalis	50-100	-	7	0.5

P.C.: Período de Carencia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

SPLINTER® 120 SC es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)



Titular del Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:
NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.
8 South Liyuan Road, Jiangning Dis.
Nanjing 211100 CHINA.

Importado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO

Envase: COEX

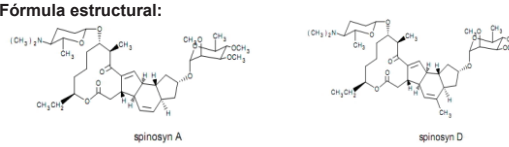
31,2 ± 0,3

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Nombre comercial del producto: SPLINTER® 120 SC
Nombre común: SPINOSAD
Nombre químico: Spinosyn A: (2R,3aR,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-a-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-B-D-erythropyranosyl-oxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-8-oxacyclododeca(b)as-indacene-7,15-dione.
Spinosyn D: (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,1bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-a-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-B-D-erythropyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-8-oxacyclododeca(b)as-indacene-7,15-dione.
Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA
Reg. PQUA N° 510 - SENASA

Composición:
Spinosad..... 120 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1 L

Fórmula empírica: C₄₁H₆₀NO₁₀ (spinosyn A)
C₄₂H₆₇NO₁₀ (spinosyn D)
Peso molecular: Spinosyn A; 732 g/mol,
Spinosyn D; 746 g/mol



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido.
- Color: Blancuzco a marrón claro.
- Olor: Ligero.
- Almacenamiento: **SPLINTER® 120 SC** conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental y en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Asegurar un buen almacenamiento con humedad y temperaturas controladas, alturas de arrumes y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No almacenar en casas de habitación.
- Lavar los equipos de aplicación después de su uso.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Evitar los riesgos de su inflamabilidad, corrosividad, higroscopicidad, toxicidad y explosividad.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Spynosin
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y la Hoja Informativa Adjunta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SPLINTER® 120 SC es un bioinsecticida de amplio espectro de acción. Tiene como ingrediente activo al spinosad, la cual actúa sobre los receptores post-sinápticos de la acetilcolina nicotínica y los receptores GABA. Modo de empleo: Preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación. Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

MÉTODO DE APLICACIÓN

SPLINTER® 120 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

SPLINTER® 120 SC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas para su desarrollo antes de proceder con la aplicación de **SPLINTER® 120 SC**. Además, es fundamental considerar la etapa de desarrollo del cultivo y la época de siembra. Se recomienda realizar un máximo de 1 aplicación por campaña en 2 campañas al año en los cultivos de arroz y pimiento, y 1 campaña por año para los cultivos de arándano, alcachofa, cebolla, espárrago, mandarina, mango, naranjo dulce, palto y vid.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	L/ha		
ARÁNDANO	Gusano perforador de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	100-150	-	1	0.4
ARROZ	Novia del arroz	<i>Rupela albirella</i>	100-150	-	3	2
ALCACHOFA	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	75	-	2	0.3
CEBOLLA	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	50-100	-	3	0.2
ESPÁRRAGO	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	100	-	1	0.02
MANDARINA	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratitis capitata</i>	150-200	-	1	0.3
MANGO	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratitis capitata</i>	150-200	-	1	0.02
NARANJO DULCE	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratitis capitata</i>	150-200	-	1	0.3
PALTO	Gusano del cesto	<i>Oketicus kirbyi</i>	50	-	1	0.02
PIMIENTO	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	100	0.2	1	0.3
	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	80	-	1	0.3
VID	Thrips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	50-100	-	7	0.5

P.C.: Período de Carencia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

SPLINTER® 120 SC es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)



Titular del Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:
SHANDONG WEIFANG RAINBOW
CHEMICAL CO., LTD.
Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, China.

Importado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

31,2 ± 0,3

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial del producto: **SPLINTER® 120 SC**

Nombre común: **SPINOSAD**

Nombre químico: Spinosyn A: (2R,3aR,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-a-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-B-D-erythropyranosyl-oxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-8-oxacyclododeca(b)as-indacene-7,15-dione.

Spinosyn D: (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,1bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-a-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-B-D-erythro-pyrano-syloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-8-oxacyclododeca(b)as-indacene-7,15-dione.

Clase: **INSECTICIDA AGRÍCOLA**

Reg. **PQUA N° 510 - SENASA**

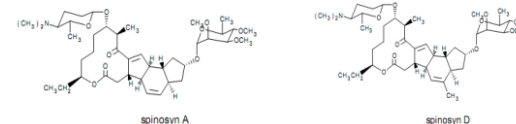
Composición:

Spinosad..... 120 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1 L

Fórmula empírica: C₄₁₁H₆₅NO₁₀ (spinosyn A)
C₄₂₄H₆₇NO₁₀ (spinosyn D)

Peso molecular: Spinosyn A; 732 g/mol,
Spinosyn D; 746 g/mol

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido.
- Color: Blancuzco a marrón claro.
- Olor: Ligero.
- Almacenamiento: **SPLINTER® 120 SC** conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental y en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Asegurar un buen almacenamiento con humedad y temperaturas controladas, alturas de arrumes y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No almacenar en casas de habitación.
- Lavar los equipos de aplicación después de su uso.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Evitar los riesgos de su inflamabilidad, corrosividad, higroscopicidad, toxicidad y explosividad.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico: Spynosin**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y la Hoja Informativa Adjunta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- Nocivo para el ganado. Manténganlo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SPLINTER® 120 SC es un bioinsecticida de amplio espectro de acción. Tiene como ingrediente activo al spinosad, la cual actúa sobre los receptores post-sinápticos de la acetilcolina nicotínica y los receptores GABA. Modo de empleo: Preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación. Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

MÉTODO DE APLICACIÓN

SPLINTER® 120 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

SPLINTER® 120 SC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas para su desarrollo antes de proceder con la aplicación de **SPLINTER® 120 SC**. Además, es fundamental considerar la etapa de desarrollo del cultivo y la época de siembra. Se recomienda realizar un máximo de 1 aplicación por campaña en 2 campañas al año en los cultivos de arroz y pimiento, y 1 campaña por año para los cultivos de arándano, alcachofa, cebolla, espárrago, mandarina, mango, naranjo dulce, palto y vid.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	L/ha		
ARÁNDANO	Gusano perforador de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	100-150	-	1	0.4
ARROZ	Novia del arroz	<i>Rupela albinella</i>	100-150	-	3	2
ALCACHOFA	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	75	-	2	0.3
CEBOLLA	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	50-100	-	3	0.2
ESPÁRRAGO	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	100	-	1	0.02
MANDARINA	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratitis capitata</i>	150-200	-	1	0.3
MANGO	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratitis capitata</i>	150-200	-	1	0.02
NARANJO DULCE	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratitis capitata</i>	150-200	-	1	0.3
PALTO	Gusano del cesto	<i>Oiketicus kirbyi</i>	50	-	1	0.02
PIMIENTO	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	100	0.2	1	0.3
	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	80	-	1	0.3
VID	Thrips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	50-100	-	7	0.5

P.C.: Período de Carenia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

SPLINTER® 120 SC es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)



Titular del Registro:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.

Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:

SUNDAT (S) PTE. LTD.

26, Gul Crescent, Singapore, 629532, Singapore.

Importado y Distribuido por:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO

Envase: COEX