TEKTRON 120 SC

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Spinosad..... 120g/L

Aditivos..... c.s.p. 1L

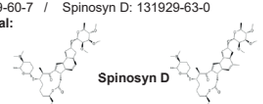
Registro PQUA N° 1750-SENASA

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

Presentación del producto: 250 ml, 500 ml, 1 L
Grupo químico: Espinosinas (Lactona macrocíclica)
Mezcla de Spinosyn A y Spinosyn D.
Nombre químico: Mezcla de 50-95% of spinosyn A
(2 R , 3 a S , 5 a R , 5 b S , 9 S , 1 3 S , 1 4 R , 1 6 a S , 1 6 - bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-Lmannopyranosyloxy)-13-(4 -dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-β-Derythropyranosyloxy)-9-et hyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16bhexadecahydr o-14-methyl-1H-8-oxacyclododeca[b]as-indacene-7,15-dione
y 50-5% spinosyn D
(2 S , 3 a R , 5 a S , 5 b S , 9 S , 1 3 S , 1 4 R , 1 6 a S , 1 6 - bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-Lmannopyranosyloxy)-13-(4 -dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-β-Derythropyranosyloxy)-9-et hyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16bhexadecahydr o-4,14-dimethyl-1H-8-oxacyclododeca[b]as-indacene-7,15-dione
N° CAS
Spinosyn A: 131929-60-7 / Spinosyn D: 131929-63-0
Formula estructural:



Formula empírica:
Spinosyn A: C41H65NO10
Spinosyn D: C42H67NO10

Peso molecular:
Spinosyn A: 731.98
Spinosyn D: 745.99

PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS
Apariencia: Líquido / suspensión viscosa concentrado.
Olor: Un poco rancio.
pH: 6.5 - 8.5
Persistencia de espuma: máximo 20 ml después de 1 minuto.
Suspensibilidad: mínimo 70%.
Estabilidad: estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Titular de Registro, Importado y Distribuido por:
Comercial Andina Industrial S.A.C.
Av. Benavides 1579 Oficina 702 Edificio Del Park II / Miraflores - Lima - Perú
Telf.: (01) 253-6444 atencionalcliente@grupoandina.com.pe

Formulado por:
BAICAO BIOTECH Co., Ltd.
Weisan Road, Yanjin County, Henan Province. China.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Este producto es de cuidado no ingerir.
- Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
- Durante el manipuleo y aplicación usara ropa, mascar y lentes protectores.
- Irritante ocular moderado.
- Producto nocivo por ingestión y contacto en la piel.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.
- Este producto tiene bajo riesgo de intoxicación.
- Si hay contacto con los ojos lavarlos con agua fresca, y si hay contacto con la piel lavarlo con agua y jabón.
- En todo caso solicitar atención médica y mostrar la etiqueta.

En caso de emergencia llamar:
SAMU: 106 (línea gratuita) / CAISAC: 253-6444

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍO
- 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 PROTECCION DEL AMBIENTE
- Tóxico para abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freaticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar la banda de protección hacia los cuerpos de agua al menos de 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- No permitir animales en áreas tratadas.
- No aplicar en suelos con napa freática superficial.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.
- No aplicar en época de floración ni en presencia de polinizadores.
- Aplicar temprano en las mañanas, evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

TEKTRON 120 SC es un insecticida cuyo ingrediente activo es el Spinosad y que posee efecto por contacto e ingestión, actúa afectando los receptores post-sinápticos de la acetilcolina nicotínica y los receptores GABA.

TEKTRON 120 SC se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua a la mitad de su capacidad para que luego de agitar uniformemente se proceda a completar la capacidad del recipiente y de ese modo obtener la mezcla para su aplicación.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE LA APLICACIÓN: Aplicar al inicio de la infestación de la plaga y se recomienda hacer 2 aplicaciones como máximo, rotando con insecticidas que presentan modo de acción distinto para evitar la ocurrencia de resistencia.
PERIODO DE REINGRESO: Mínimo 24 horas después de la aplicación.
COMPATIBILIDAD: TEKTRON 120 SC es compatible con los plaguicidas usados convencionalmente en los cultivos a tratar sin embargo no se recomienda su uso en mezcla con aquellos plaguicidas de naturaleza fuertemente alcalina.
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.
RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS L/cil	P.C. (Días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
ESPARRAGO	"Gusano perforador grande de la bellota"	*Heliothis virescens*	0.10	7	0.2

LMR: Límite Máximo de Residuos PC: Periodo de carencia

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA