



Dow AgroSciences

insecticida

Quintal[®]

suspensión concentrada

COMPOSICIÓN

metoxifenocido:

{N'-tert-butil-N'-(3,5-dimetilbenzoil)-3-metoxi-2-metilbenzohidracida} 10,4 g

spinosad: (spinosyn A + spinosyn D) 5,2 g

spinosyn A: 2-[(6-deoxi-2,3,4-tri-O-metil-a-L-manno-piranosil)oxi]-13-[[5-(dimetilamino)-tetrahidro-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-2,3,4-tri-O-metil-a-L-manno-piranosil)oxi]-13-[[5-(dimetilamino)-tetrahidro-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.

emulsionantes y agua c.s.p. 100 cm³

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 37.447

Lote N°: Ver envase.

Fecha de vencimiento: Ver envase.

Industria Argentina

Contenido neto:

No inflamable.

Dow AgroSciences Argentina S.A.

Domicilio: Blvd. Cecilia Grierson 355, Dique IV, Piso 26,
Puerto Madero, (C1107CPG) Buenos Aires, Argentina
Tel: (011) 4510-8600 / Fax: (011) 4510-8652
Tel: 0810-4444-DOW (369)

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

® Marca registrada de Dow AgroSciences

CUIDADO

(Sector Izquierdo)

Precauciones

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACION, LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**

Medidas precautorias generales: **Transporte:** en el envase original sin abrir. No transportar con ropas, alimentos o semillas. **Durante la preparación y aplicación:** usar ropa y elementos de protección adecuados para el uso seguro de productos fitosanitarios: guantes y botas, camisa de mangas largas y pantalón largo para cubrir totalmente brazos y piernas. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No aspirar las gotas de la aspersión. No fumar, beber ni comer en el área de trabajo. **Después de aplicar o manipular el producto:** Lavarse bien con abundante agua y jabón. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas.

Riesgos ambientales: Prácticamente no tóxico para aves. Prácticamente no tóxico para peces. Evitar la deriva de la aplicación o la llegada del producto a cursos o cuerpos de agua. Moderadamente tóxico para abejas. No aplicar con abejas presentes. Antes de la aplicación: avisar a los apicultores para el cierre de colmenas. Si las abejas entran en el lote cuando la pulverización ya se ha secado sobre el follaje, no existen riesgos. Se recomienda no mezclar ni rotar con insecticidas fosforados, carbamatos o piretroides que no respeten la fauna benéfica en los cultivos.

Tratamiento de remanentes: diluir con agua los restos de producto en el tanque de la pulverizadora y aplicar en banquinas o áreas sin cultivo, para su descomposición natural. Lavar el tanque y tuberías del equipo pulverizador haciendo circular una solución de amoníaco o lavandina (1 litro en 20 litros de agua) para descomponer el producto remanente.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: los envases vacíos deben enjuagarse tres veces con agua (triple lavado) usando un volumen de agua igual a 1/4 de su capacidad, para extraer y utilizar todo el producto contenido en los mismos, volcando el agua del lavado en el tanque del equipo pulverizador y aplicarlo para el uso aprobado. Luego, perforarlos para evitar su uso con otro destino y remitirlos, junto con las cajas y embalajes de cartón, a sitios autorizados para su disposición final.

Almacenamiento: en el envase original bien cerrado, en depósitos ventilados y cubiertos, cerrados con candado, fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No almacenar con ropas, alimentos o semillas.

Derrames: contener el líquido derramado con tierra o arena. No usar agua. Evitar la llegada del producto a cursos o cuerpos de agua. Colocar el material de absorción contaminado en tambores y enviar para su incineración a sitios autorizados. No incinerar a cielo abierto.

Primeros auxilios: en caso de intoxicación, llevar a la persona afectada a un lugar ventilado, llamar a un médico, o trasladar a la persona a un servicio de emergencia, llevando el envase o la etiqueta del producto. Quien realice los primeros auxilios debe evitar tomar contacto directo con el material. Si hubiera **contacto con la piel:** quitar las ropas y zapatos contaminados. Lavar las partes afectadas con abundante agua y jabón. Si hubiera **contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. **Ingestión:** Llamar al médico y/o transportar a la persona afectada a un servicio de emergencias. Llevar el envase o la etiqueta del producto. Nunca administrar nada por boca o inducir al vómito si la persona está inconsciente. El lavaje gástrico debe estar supervisado por personal entrenado. **Inhalación:** retirar a la persona afectada al aire fresco. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Mantener a la persona afectada en reposo y abrigada.

Advertencia para el médico: Categoría toxicológica IV. Solvente: agua. No tiene antídoto. Realizar tratamiento sintomático. No irritante ocular y dermal. Sensibilizante dermal.

Síntomas de intoxicación aguda: **Ojos:** No irritante ocular. **Piel:** Contacto: Puede causar sensibilización dermal. Absorción: En caso de un contacto prolongado con la piel, es poco probable que el material sea absorbido en cantidades nocivas. **Ingestión:** La toxicidad de una dosis oral simple es muy baja. Pequeñas cantidades ingeridas accidentalmente durante el manipuleo, no es probable que causen daño. La ingestión de cantidades importantes puede llegar a causar daño. **Inhalación:** Una exposición simple al producto pulverizado. Una exposición simple al producto pulverizado, puede resultar peligrosa.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

TODO EL PAIS:

- **TAS** Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). **0800-888-TOXICO (8694)**

CAPITAL FEDERAL:

- Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina (UBA). Dpto. de Toxicología. Tel: (011) 5950-8000 (Conmutador) / (011) 5950-8804 (Area de toxicología).
- Hospital Pedro de Elizalde. Tel: (011) 4300-2115 / 4307-5842/44
- Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Unidad de Toxicología. Tel: (011) 4962-6666/2247

PROVINCIA DE BUENOS AIRES:

- Hospital Posadas - Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). Tel: (011) 4658-7777 / 4654-6648
- Hospital de Niños Sor María Ludovica (La Plata). Tel: (0221) 451- 5555 / 453-5901 y 0800-222-9911 (las 24 hs).

PROVINCIA DE CÓRDOBA:

- Hospital de Niños. Tel: (0351) 458-6400
- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

PROVINCIA DE SANTA FE:

- T.A.S. Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). Tel: (0341) 448-0077/424-2727
- Servicio de Toxicología, Sanatorio de Niños, Rosario. Tel: 0341-448-0202 (24 hs)

PROVINCIA DEL CHACO:

- Hospital Dr. Julio C. Perrando (Resistencia). Tel: (03722) 42-5050 / 42-7233.

PROVINCIA DE TUCUMÁN:

- Hospital Centro del Niño Jesús: (0381) 424-7141
- Asistencia pública y Emergencia médica. Tel: 0381-430-5449 int 26. (L a V de 8 a 14 hs)

PROVINCIA DE SALTA:

- Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277.

PROVINCIA DE JUJUY:

- Sección Toxicología, Hospital de Niños Dr. Héctor Quintana. Tel: 0388-424-2009 (Sala verde) ó 0388-424-2010 (Consultorios externos).

CUIDADO

(Sector Derecho)

Generalidades

Quintal[®] es un insecticida formulado en base a los principios activos *metoxifenocida* y *spinosad* cuyo uso se recomienda para el control de **lepidópteros** y **trips** en el cultivo de **soja**. Una vez que el producto es pulverizado sobre el cultivo, actúa sobre las plagas por contacto o ingestión. Inmediatamente éstas dejan de alimentarse y se paralizan. A las pocas horas de la aplicación las larvas mueren.

Instrucciones para el uso:

Preparación

- 1) Llenar el tanque pulverizador con agua hasta la mitad de su capacidad.
- 2) Agitar bien el envase y agregar la cantidad de **Quintal**[®] necesaria para el área a tratar.
- 3) Completar la capacidad total del tanque con agua.

Es importante que el retorno funcione permanentemente.

Equipos, volumen y técnicas de aplicación:

Aplicaciones terrestres:

Pulverizadores de botalón. Volumen: no menos de 80 litros de agua/ha. Pastillas: cono hueco tipo insecticida. Presión: 40 lb/pulg². No aplicar con vientos mayores a 10 km/h.

Aplicar 50-70 gotas / cm².

No aplicar durante las horas de mayor insolación y temperatura.

Recomendaciones de uso

Plagas	Dosis (cm ³ /ha)	Momento de aplicación
Oruga de las leguminosas (<i>Anticarsia gemmatalis</i>)	200 – 250	Aplicar el rango inferior de la dosis para controlar larvas de estadíos pequeños (hasta L3).
Oruga medidora (<i>Rachiplusia nu</i>)		Aplicar el rango superior de la dosis, para controlar larvas de estadíos mayores a L3.
Oruga militar tardía (<i>Spodoptera frugiperda</i>)		
Isoca bolillera (<i>Helicoverpa gelotopoeon</i>)		
Falsa medidora (<i>Pseudoplusia includens</i>)	250	Aplicar cuando se detecte la presencia de la plaga considerando el umbral correspondiente según estadio fenológico y distancia entre surcos.

Trips (<i>Frankliniella schultzei</i> , <i>Caliothrips phaseoli</i>)	200 - 250	Promedio de 5 ninfas por folíolo.
---	------------------	-----------------------------------

Restricciones de uso:

Período de carencia: Soja: dejar transcurrir 1 día entre la última aplicación y la cosecha.

Reingreso al área tratada: dejar transcurrir 4 horas antes de ingresar al área tratada luego de la aspersión.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado dando cumplimiento a las normativas provinciales y municipales correspondientes.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Compatibilidad:

No presenta problemas de compatibilidad. No mezclar con insecticidas órganofosforados, piretroides y carbamatos, para aprovechar la selectividad de este producto sobre la fauna benéfica.

Fitotoxicidad:

A las dosis indicadas, **Quintal**[®] no es fitotóxico para el cultivo de soja.

Aviso de consulta técnica:

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

RESPONSABILIDAD LEGAL: Dow AgroSciences Argentina S.A. se responsabiliza por la composición del producto hasta la fecha de su vencimiento. No se hace responsable por los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto en forma distinta a la indicada en este rótulo.

CUIDADO