

DINASTIA® EC



Concentrado emulsionable - EC

Piretroide

Insecticida agrícola

Reg. Nacional ICA 0074

Titular del Registro Bayer S. A.

Composición garantizada:

Ingredientes activos:

DELTAMETRINA: S-a-ciano-3-phenoxybenzyl-(1R, 3R)-3-(2,2-dibromovinil) – 2,2-dimetilciclopropane carboxylate, 100 g/L de formulación a 20 °C.

Ingredientes aditivos:.....c.s.p. 1 litro

Generalidades:

DINASTIA® EC es un insecticida piretroide con buen efecto inicial y residual que actúa sobre el sistema nervioso de una amplia gama de insectos plaga.

Instrucciones de uso y manejo:

AGITELO ANTES DE DESTAPAR Y USAR EL PRODUCTO

DINASTIA® 100 EC es un insecticida piretroide con buen efecto inicial y residual que actúa sobre el sistema nervioso de una amplia gama de insectos plaga.

Cultivo	Plaga	Dosis L/ha días	1P.C. Días	2P.R.
Algodón	Gusano rosado <i>Sacadores pyralis</i>	0.150 - 0.175 L/ha. Aplicar cuando haya más del 6 % de posturas en botones.	15 Días	12 Horas
	Cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	0.125 - 0.150 L/ha. Aplicar con primeras infesta- ciones sobre larvas L1- L3	20 Días	
Arroz	Cucarro <i>Euetheola bidentata</i>	0.175 - 0.200 L/ha. Aplicar con los primeros síntomas de daño sobre las plantas.		
	Minador <i>Hydrellia griseola</i>	0.150 - 0.200 L/ha. Aplicar con las primeras infestaciones.	20 Días	
Maíz	Cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	0.125 - 0.150 L/ha. Aplicar cuando se presente entre un 30 a 40 % de daño fresco.		

* P.C. Tiempo entre la última aplicación y la cosecha.

P.R. Periodo de reentrada

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Con base en los criterios de manejo de plagas en los cultivos a tratar, se recomienda el uso del producto teniendo en cuenta los umbrales de acción y los niveles de infestación.

DINASTIA® EC debe ser utilizado dentro de un programa de rotación con otros insecticidas que posean diferente mecanismo de acción y complementado con prácticas de manejo integrado de cultivo. Diluir la cantidad recomendada en un poco de agua, agitando constantemente; completar luego esta mezcla con el resto de agua hasta obtener el volumen deseado.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: Preparado y aplicado de acuerdo con las instrucciones **DINASTIA® EC** no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados. **DINASTIA® EC** se puede mezclar con otros productos de uso común, sin embargo, se recomienda hacer pruebas de miscibilidad y fitocompatibilidad previas en pequeña escala. No es compatible con Carrier, Azufre, Tiofanato-methyl ni Azinfos-methyl.

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

- Este producto es peligroso si es inhalado, evite respirar (vapor o aspersión).
- Causa daño temporal a los ojos y puede causar serios daños en los ojos.
- Utilizar ropa de protección adecuada al manipular, aplicar el producto; y para ingresar al área tratada antes de terminar el periodo de reentrada
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Después de aplicar el producto báñese con abundante agua y jabón, lave la ropa contaminada.
- No emplear utensilios domésticos para medir o mezclar el caldo de aspersión. Usar instrumentos de medición adecuados y previamente marcados para su fácil identificación. No mezclar el producto o la mezcla con la mano. Verificar el buen estado del equipo de aplicación y calíbrelo previamente. No sople con la boca las boquillas obstruidas; utilice un cepillo para destaparlas
- No permita animales en el área tratada
- Almacene el producto en sitios seguros retirados de alimentos y medicinas de consumo humano y animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco).
- Conservar el producto en envase original, etiquetado y cerrado. No reenvase el producto.
- Transpórtelo solamente con productos agroquímicos, no con productos de consumo humano y animal (alimentos, bebidas, medicinas, forrajes, etc.).

MEDIADAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- En caso de derrame, recoger con materiales absorbentes (aserrín o tierra seca), guardarlo en bolsa plástica y/o caneca y deseche acorde con la entidad local competente.
- No asperjar áreas fuera del cultivo a tratar. Lave el equipo en el sitio de la aplicación y deseche esta agua en el área tratada
- Altamente tóxico para peces. No contaminar lagos, ríos, estanques ni arroyos con desechos o envases vacíos.
- Altamente tóxico a abejas. No aplicar en presencia de abejas o polinizadores o cerca de enjambres. Preferible aplicar temprano en la mañana o al final de la tarde
- Si existen apiarios cercanos informe previamente al apicultor
- Respetar las franjas de seguridad en relación a cuerpos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquier otra área que requiera protección especial, 10 metros (terrestre) y 100 metros (área)

PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta adjunta.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa y bañe al paciente con abundante agua y jabón y lleve al médico.
- Si hay irritación en la piel aplique crema conformada por 50% Xilocaína, jalea y 50% de Nívea.
- En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua por mínimo 15 minutos, cubra el ojo afectado y lleve al paciente donde el médico.
- En caso de intoxicación por inhalación, retire la víctima de la zona de contaminación, lleve al aire libre y mantenga al paciente acostado de medio lado y vigile que éste respire.

- No induzca en vomito

GUÍA PARA EL MÉDICO:

- Medidas de descontaminación general, Si ha sido ingerido, practicar lavado gástrico, terminando con carbón activado y sulfato sódico.
- No hay un antídoto específico, por lo tanto cualquier tratamiento debe ser sintomático
- Mantener libres las vías respiratorias.
- Si hay convulsiones usar Diazepam IV, contar con asistencia respiratoria
- Si hay ardor y comezón en piel aplicar una mezcla de: 50% de crema con vitamina E, y 50% de Xilocaína
- Contraindicaciones: altas dosis de atropina compuestos adrenérgicos (ej. Adrenalina, epinefrina), excepto si se requiere RCP.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin**

**** Lleve el envase al centro de acopio más cercano del programa campo limpio, luego de realizar el triple lavado**

Se prohíbe la utilización de este envase para contener alimentos o agua para consumo

En caso de derrame o incendio comunicarse con ciproquim: línea 01 8000 916012 atención 24 horas. O en Bogotá al tel.: (091) 288 60 12.

Línea Bayer CropScience de servicio al cliente: 01 8000 111212.

Consulte con un ingeniero agrónomo.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD: 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.

PRESENTACIÓN: 1 litro.

DAÑINO

Categoría toxicológica: II MODERADAMENTE PELIGROSO

Formulado por:

Bayer CropScience, una división de Bayer S. A.

Línea 01 8000 111212

Bogotá, D.C., Colombia

® Marca Registrada