

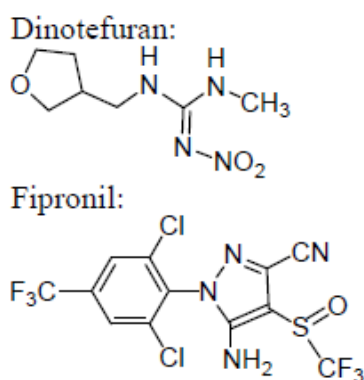
	FICHA TÉCNICA	Código	002-INB
	RODRILAM DUO	Revisión	00
		Aprobado	ES
		Fecha	01-07-2025
		Página	1 de 4

Producto	:	RODRILAM DUO
Ingrediente activo	:	Dinotefurano 400 g/kg + Fipronil 400 g/kg WG
Clase de uso	:	Insecticida Agrícola
Formulación	:	Gránulos dispersables
Importador/Distribuidor	:	INBIOR S.A.C.
Registro	:	PQUA Nº 3858 -SENASA

CARACTERÍSTICAS

RODRILAM DUO es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión sobre los insectos.

Nombre común:	Dinotefurano 400G/KG + Fipronil 400G/KG - WG
Nombre químico:	Dinotefurano: (RS)-1-methyl-2-nitro-3-(tetrahydro-3-furylmethyl)guanine Fipronil: 5-amino-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(1R,S)-(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile
Grupo químico:	Dinotefurano: neonicotinoide Fipronil: fiprol
Fórmula empírica:	Dinotefurano: $C_7H_{14}N_4O_3$ Fipronil: $C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$
Peso molecular:	Dinotefurano: 202.2 Fipronil: 437.2
Fórmula estructural:	



TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

RODRILAM DUO es un insecticida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

	FICHA TÉCNICA	Código 002-INB
	RODRILAM DUO	Revisión 00 Aprobado ES Fecha 01-07-2025 Página 2 de 4

MECANISMO DE ACCIÓN

RODRILAM DUO es un insecticida que combina la acción de los ingredientes activos: Dinotefuran, que actúa como un agonista de receptores nicotínicos de acetilcolina de insectos lo que afecta la sinapsis en el sistema nervioso central del insecto; y también Fipronil, que actúa mediante el bloqueo del efecto del neurotransmisor Ácido γ amino butírico (GABA), el principal neurotransmisor inhibidor en insectos.

SISTEMAS DE APLICACIÓN.

RODRILAM DUO 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 calibrado. Preparar una premezcla de acuerdo a la dosis indicada con la mitad de volumen del agua a utilizar, agitar hasta que el producto esté bien disuelto y completar el volumen de aplicación.

Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas después de la aplicación. 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 alimento o agua para consumo. Tener cuidado en la manipulación del envase para evitar roturas.

Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

COMPATIBILIDAD

RODRILAM DUO es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común. Se recomienda, antes de efectuar una mezcla, realizar una prueba de compatibilidad.

EFFECTOS SOBRE LOS CULTIVOS

RODRILAM DUO no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA			DOSIS Kg/Ha	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	Kg/200L			
Espárrago	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplotis longifila</i>	0.1- 0.2	0.325-0.65	21	0.01 (a) 0.005 (b)

L.M.R = Límite máximo de residuos

(a) Dinotefuran (b) Fipronil

P.C. = Periodo de carencia

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Dinotefuran400G/KG + Fipronil400G/KG - WG, ingrediente activo de **RODRILAM DUO**, tiene registros en la mayoría de países a nivel mundial con límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas por la Comunidad Europea o EPA (ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY) en los EUA y por el Codex Alimentarius (FAO/WHO) en los principales cultivos. Cuenta las siguientes precauciones:

	FICHA TÉCNICA	Código	002-INB
	RODRILAM DUO	Revisión	00
		Aprobado	ES
		Fecha	01-07-2025
		Página 3 de 4	

USO SEGURO DEL PRODUCTO

PRECAUCIONES

Para el uso de **RODRILAM DUO** deben considerarse las siguientes precauciones:

- Tóxico por ingestión: Nocivo si es ingerido.
- No utilizar el envase para almacenar ni alimentos ni bebidas.
- Conservar este producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No re-ensasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Evitar el contacto con la piel, así como la inhalación de la niebla de aplicación, gotas o vapores.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas después de la aplicación.
- 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 alimento o agua para consumo.
- Tener cuidado en la manipulación del envase para evitar roturas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- No existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y/o la hoja de seguridad.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito ni administrar nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos y consultar a un médico.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Aplicar respiración artificial si fuese necesario.



TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

INBIOR S.A.C.: 989 200 418

**FICHA TÉCNICA****RODRILAM
DUO**

Código 002-INB
Revisión 00
Aprobado ES
Fecha 01-07-2025
Página 4 de 4