



RUGBY 10 G

INGREDIENTE ACTIVO	Cadusafos
NOMBRE QUIMICO	Fosforoditioato de S,S-di-sec-butilo y O-etilo
GRUPO QUIMICO	Organofosforados
CONCENTRACION Y FORMULACION	100 g/Kg GR (Granulado)
MODO DE ACCION	Contacto e ingestión
FABRICANTE / FORMULADOR	FMC Corporation, Estados Unidos / FMC Química do Brasil Ltda.
DISTRIBUIDOR EN CHILE	FMC Corporation Chile Ltda.
TOXICIDAD	Clase II. Producto moderadamente peligroso. NOCIVO. Franja amarilla. LD ₅₀ producto comercial: dermal 143 mg/Kg oral 391 mg/Kg
ANTIDOTO	Sulfato de atropina
AUTORIZACION SAG N°	1674

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

RUGBY 10 G es un nematocida organofosforado con acción de contacto e ingestión. De largo efecto residual. Controla nematodos endo y ectoparásitos presentes en viñas, parronales, limoneros, naranjos, pomelos, mandarinos zanahorias, papas y viveros de vides. **RUGBY 10 G** Actúa a nivel del sistema nervioso de los nematodos, disminuyendo la población debido al control y a la disminución del índice reproductivo. **RUGBY 10 G** permanece en la zona radicular de las plantas en producción. Su poca movilidad en el suelo permite que el producto esté por más tiempo en la zona donde se encuentran los nematodos.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Plagas	Dosis (Kg/ha)	Observaciones
Parronales, Viñas y Vides para pisco	<i>Meloidogyne incognita</i> , <i>Meloidogyne hapla</i> , <i>Meloidogyne javanica</i> , <i>Meloidogyne arenaria</i> <i>Pratylenchus vulnus</i> , <i>Pratylenchus pratensis</i> <i>Xiphinema americanum sl</i> , <i>Xiphinema index</i> .	30	Aplicar a inicio de primavera en crecimiento activo de raíces. En la zona norte aplicar en post cosecha para proteger las raíces hasta la entrada en receso invernal. Ambas aplicaciones pueden ser fraccionadas. Número de aplicaciones 2 por temporada (al inicio de crecimiento de raíces y en post cosecha)
Limoneros, Naranjos, Pomelos y Mandarinos	<i>Tylenchulus semipenetrans</i>	30	Aplicar en crecimiento activo de raíces (noviembre). Si es necesario volver a aplicar en enero.
Papas	Nematodo dorado (<i>Globodera rostochiensis</i>)	20 a 30	Aplicar sólo una vez, por debajo de la superficie del tubérculo (semilla), al momento de la plantación.

PERIODO DE CARENCIA (días)



Debido a que el producto no se absorbe por la raíz de la planta, no corresponde período de carencia.

TIEMPO DE REINGRESO

A pesar de que por el sistema de aplicación (aplicación directa al suelo) los trabajadores no corren peligro por la exposición al producto, es conveniente esperar un período de resguardo de 24 horas para personas (y animales) antes de ingresar a realizar alguna tarea agrícola.

COMPATIBILIDAD

RUGBY 10 G se puede mezclar con la mayoría de los plaguicidas de reacción neutra. En caso de dudas efectuar un ensayo de compatibilidad. **RUGBY 10 G** no presenta incompatibilidades, en caso de dudas efectuar un ensayo de compatibilidad.

PRECAUCIONES

Para una correcta preparación de **RUGBY 10 G**, Se recomienda regar previo a la aplicación y después de esta con el fin de activar la liberación del producto.

RUGBY 10 G debe Incorporarse vía mecánica o con riego superficial antes de siembra o trasplante en cultivos bajos; y en los momentos adecuados para control de nematodos en frutales y vides. No aplicar con viento. No aplicar **RUGBY 10 G** en áreas ocupadas por seres humanos o animales.

Para la manipulación de **RUGBY 10 G** se deben utilizar equipos de protección individual consistente en overol impermeable, máscara con filtro, antiparras, botas de goma, guantes protectores de goma. Durante la aplicación de **RUGBY 10 G** utilizar equipos de protección individual consistente en overol impermeable, máscara con filtro, antiparras, botas de goma y guantes protectores de goma o neopreno y lavarlos antes de quitárselos. Lavar la piel antes de comer, beber o fumar. Bañarse al finalizar la manipulación y aplicación. Se debe lavar toda la ropa de trabajo antes de volver a usarla.

No coma, beba o fume cuando esté utilizando **RUGBY 10 G**. Aleje los animales domésticos y personas extrañas.

RUGBY 10 G no debe transportarse ni almacenarse con alimentos, productos vegetales o cualesquiera otros que estén destinado al uso o consumo humano o animal. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. Almacenar en su envase original con su respectiva etiqueta, en lugar seguro, fresco y seco, separado de los herbicidas, forrajes y fertilizantes.

La eliminación de residuos de **RUGBY 10 G** deberá efectuarse de acuerdo con instrucciones de la autoridad competente. No lavar los envases o equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.

RUGBY 10 G no es fitotóxico si se usa de acuerdo a las instrucciones en etiqueta.

RUGBY 10 G es altamente tóxico para peces y organismos acuáticos. Moderadamente tóxico para aves y abejas.

Los síntomas de intoxicación son: Dolor de cabeza, lentitud del pulso, temblores, convulsiones musculares, aumento secreción salival y sudorípara, contracción de la pupila, náuseas, diarrea, vómitos. Procurar tratamiento con lavado estomacal y administración de obidoxima, o pralidoxima y atropina.