

USO AGRÍCOLA

FMC

RUGBY 10 G
cadusafos

Nematicida - Insecticida / Granulado

Composición Porcentual

Ingrediente Activo:

cadusafos: S, S-di-sec-butil O-etil fosforoditioato

(Equivalente a 100 g/Kg)

Ingredientes Inertes:

Diluyente, acondicionador y compuestos relacionados.

TOTAL

% en Peso

10.00 %

90.00 %

100.00 %

Registro único:

RSCO-NEMA-0904-302-005-010

Contenido neto:



Nocivo en caso de ingestión
Nocivo por el contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Número de lote:

Fecha de fabricación (año/mes/día):

Fecha de caducidad: 2 años después de su fabricación.

Titular del registro, importador y distribuidor:

FMC Agroquímica de México, S. de R. L. de C. V.

Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6,

Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco

Tel: 01 800 FMC AGRO (362 2476)

contactomexico@fmc.com

HECHO EN E.U.A. / MÉXICO



PRECAUCIÓN (pantone AZUL 293)

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

Comentario [AL1]: En el arte solo indicar HECHO EN E.U.A. (para no hacer ruido en los asuntos de importación)

**INSTRUCCIONES DE USO
SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN**

RUGBY 10 G es un insecticida nematocida organofosforado que actúa por contacto e ingestión, no es absorbido por la planta. Se recomienda para el control de las siguientes plagas:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Agave (*)	Gallina ciega <i>Phyllophaga ravida</i>	10-30 kg/ha 3.3-10 g/planta	Realizar la aplicación alrededor de la planta formando un círculo de 10 cm de radio tomando como centro la base de la planta. Incorporar el producto de 5- 8 cm de profundidad y cubrirlo posteriormente con el suelo. La dosificación en gramos es considerando una densidad de plantación de 3000 plantas/ha. Realizar 2 aplicaciones, la primera al inicio del temporal y la siguiente a 42 días después de la primera aplicación.
Plátano (60)	Nemátodo Barrenador de la raíz del Banano <i>Radopholus similis</i>	20-30 g/cepa	Se recomienda hacer aplicaciones semestrales.
Papa (60)	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne incognita</i> Nemátodo de la pudrición de la papa <i>Ditylenchus destructor</i> Nemátodo de la lesión de la papa <i>Pratylenchus sp.</i>	40-50 kg/ha	Usar dosis altas para infestaciones severas. Aplicar al fondo del surco tratando de formar una banda de aplicación.
Maíz (107)	Doradilla o alfilerillo <i>Diabrotica spp.</i> Colaspis <i>Colaspis spp.</i> Gallina ciega <i>Phyllophaga sp.</i>	10 kg/ha 10-12.5 kg/ha	Aplique al fondo del surco en forma de banda.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: Después de 24 horas.

() Intervalo de seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

(*): No aplicar en plantaciones mayores a 5 años.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo y aplicación de **RUGBY 10 G** siempre utilice equipo de protección personal. Rugby® 10 G viene listo para su uso. Para abrir el saco, quite la costura en la parte superior. Para medir la cantidad exacta de producto a utilizar, utilice una báscula. Una vez calibrado su equipo, agregue el producto en la tolva o depósito del equipo de aplicación.

RUGBY 10 G puede ser aplicado con equipos terrestre montados al tractor (gandy), equipos motorizados y equipos manuales incluyendo los de tipo salero.

Deposite el envase vacío en un Centro de Acopio.

CONTRAINDICACIONES

- Si hace aplicaciones en seco, que sea lo más cercano al inicio de la temporada de lluvias, o bien, realizar un riego durante los 5 días posteriores a la aplicación del producto para una buena incorporación.

- No aplique el producto en horas de calor intenso.

FITOTOXICIDAD

RUGBY 10 G no es fitotóxico a los cultivos a las dosis aquí indicadas, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

RUGBY 10 G no es compatible con productos de naturaleza alcalina. Cuando se deseé hacer una mezcla, se recomienda realizar una prueba previa para comprobar la compatibilidad, si se realizan mezclas, éstas sólo deben hacerse con productos registrados en los cultivos aquí autorizados.

MANEJO DE RESISTENCIA

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN, EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".

RUGBY 10 G pertenece al grupo químico de los organofosforados. Los organofosforados son inhibidores de la enzima acetilcolinesterasa.

**ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO**

Durante el uso y manejo de **RUGBY 10 G**

- Siempre utilice equipo de protección personal adecuado: camisa de manga larga y pantalón, guantes impermeables y zapatos cerrados, lentes de seguridad y mascarilla para polvos. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal y/o la ropa contaminada, lávelos con agua limpia y jabón, seque al sol, guárdelos de manera separada a la ropa de uso común y bajo llave en un lugar fresco.
- Ventile el transporte durante 20 minutos previo a la descarga.
- En caso de contacto con la piel, boca, ojos u otra parte del cuerpo, lávese con abundante agua limpia y jabón durante 15 minutos.
- Conserve siempre en su envase original, bien cerrado y con la etiqueta. No reutilice este envase.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”.
- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”.
- “MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”.
- “LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”.
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN”.
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”.
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ÉSTE PRODUCTO”.
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”.
- “NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica mientras logra:

1. Retirar al paciente del área contaminada.
2. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.
 - **Si el producto fue ingerido:** Si la persona está **CONSCIENTE**, dele a beber de 1 a 2 vasos de agua e induzca el vómito tocando la parte posterior de la garganta con un dedo. No administre leche o sustancias que contengan grasas. Administre carbón activado suspendido en 200 mL de agua a dosis de 1.0 a 2.0 g/kg de peso. Una hora después del carbón activado, administre un catártico (sulfato de sodio) a dosis de 0.25 g/kg de peso en 200 mL de agua. Si la persona está **INCONSCIENTE** no administre nada por la boca y no induzca el vómito.
 - **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar donde respire aire fresco.
 - **Si el producto se absorbió por la piel:** Bañe al paciente con abundante agua limpia y jabón. Cámbielo de ropa y manténgalo en reposo y abrigado.
 - **Si el producto cayó en los ojos:** Lave por 15 minutos con abundante agua limpia levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.
 - **Si hay una herida contaminada:** Lave con abundante agua y jabón.
3. Si la respiración o el corazón fallan y usted está capacitado, dar un masaje cardíaco y respiración boca a boca o boca a nariz mientras el médico llega.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

RUGBY 10 G pertenece al grupo químico de los organofosforados. Los organofosforados son inhibidores IRREVERSIBLES de la colinesterasa.

Antídoto y tratamiento: El antídoto es el sulfato de atropina. Se debe administrar respiración artificial de soporte después de haber removido las secreciones. SI NO HAY CIANOSIS, en los adultos se debe iniciar el tratamiento administrando 2 mg de atropina de forma intravenosa o intramuscular y si es necesario repetir con dosis de 0.4-2.0 mg de atropina a intervalos de 15 minutos, hasta que ocurra la atropinización (taquicardia, ruborización, boca seca, midriasis). En niños menores de 12 años de edad, se debe iniciar con dosis de 0.05 mg/kg de peso corporal y repetir con dosis de 0.02-0.05 mg/kg de peso. Observe al paciente hasta que se asegure que no haya presencia de los síntomas por intoxicación y hasta que la

atropinización desaparezca. En caso de contacto con los ojos administrar una gota de homatropina. Proporcione tratamiento sintomático y medidas de soporte.

Signos y síntomas de intoxicación: Los efectos tóxicos por sobreexposición son resultado de ingestión o inhalación del producto, o su contacto con la piel u ojos. **Los síntomas por sobreexposición incluyen:** dolor de cabeza, sensibilidad a la luz, debilidad, dolor abdominal, náusea, salivación excesiva, exceso de secreciones respiratorias, transpiración, visión borrosa, lagrimeo, pupilas puntiformes, piel azulada, convulsiones, temblores y coma. Además, dependiendo de la vía de entrada se pueden presentar los siguientes síntomas: **si se inhala,** mareos, problemas de visión, somnolencia, irritación respiratoria, ocular, de la piel y membranas mucosas; **al contacto con la piel,** irritación; **al contacto con los ojos,** irritación.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX: 01-800-00-928-00, 01 (55) 5611 2634 y 01 (55) 5598 6659, servicio las 24 horas los 365 días del año.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- “EN CASO DE CAÍDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMÁS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.

ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES** (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES TERRESTRES DE SANGRE CALIENTE (MAMÍFEROS Y AVES).**

ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTAN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.**

GARANTÍA

FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso o manejo de **RUGBY 10 G** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, SÓLIDO, TÓXICO (cadusafos)



UN 2783