

USO AGRÍCOLA

FMC

FURADAN 10 G

carbofuran

Insecticida y/o nematicida / Granulado

Composición Porcentual	% en Peso
Ingrediente Activo:	
carbofuran: 2,3-dihidro-2,2-dimetilbenzofuran-7-il metilcarbamato (Equivalente a 100 g/kg)	10.00 %
Ingredientes Inertes:	
Diluyente granulado, adherentes, colorantes y compuestos relacionados	90.00 %
TOTAL	100.00 %

Registro único:
RSCO-INAC-0110-006-005-010

Contenido neto:



Mortal si se inhala

Número de lote:
Fecha de fabricación (año/mes/día):
Fecha de caducidad: 2 años después de su fabricación.

Titular del registro 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 MÉXICO

PELIGRO (ROJO)



ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

<p>Maíz (30)</p>	<p>Gusano de la raíz <i>Diabrotica</i> spp. Gusano trozador <i>Agrotis</i> spp. Chicharrita <i>Dalbulus maidis</i> Nemátodos <i>Pratylenchus</i> spp. <i>Tylenchorhynchus</i> spp. <i>Aphelenchus</i> spp. Barrenadores <i>Zeadiatraea grandiosella</i></p>	<p>7.5 a 10 g/ 10 m de hilera En banda: 15-20 kg/ ha 15-20 g/ 10 m de hilera. 7.5-10 kg/ ha</p>	<p>Aplicar al suelo al momento de la siembra distribuyéndolo en bandas</p>
<p>Papa (60)</p>	<p>Gusano saltarín <i>Elasmopalpus lignosellus</i> Pulguilla <i>Epitrix</i> spp. Gusano de alambre <i>Agriotes</i> spp. Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp. Pulgón del follaje <i>Macrosiphum solanifolii</i> Nemátodos <i>Pratylenchus</i> spp. <i>Meloidogyne</i> spp.</p>	<p>En banda: 20-25 kg/ ha 20-25 g/ 10 m de hilera</p>	<p>Aplicar al suelo distribuyéndolo en banda o círculos de 20 cm de ancho al fondo del surco con la semilla o a lo largo de la hilera antes del primer aporque.</p>
<p>Plátano (60)</p>	<p>Picudo negro <i>Cosmopolites sordidus</i> Picudo rayado <i>Metamasius hemipterus</i> Nemátodo <i>Radopholus similis</i></p>	<p>15-20 g/ unidad de producción 20-30 g/ unidad de producción</p>	<p>Aplicar al suelo en un círculo completo de 15 cm alrededor de cada planta en época de lluvia o antes del riego. Repetir la aplicación a un intervalo de 4 a 5 meses. En aplicaciones a la siembra, aplicar la mitad de la dosis dentro del hoyo, tapar y aplicar el resto en la superficie. Aplicar al suelo en un semicírculo al lado de los hijuelos. Tratar el área comprendida entre los 30 y 50 cm de la base del tallo principal. Efectuar el tratamiento en época de lluvias o antes del riego. Repetir la aplicación a un intervalo de 4 a 5 meses.</p>
	<p>Gusano de alambre <i>Melanotus</i> spp.</p>	<p>En banda: 10-15 kg/ha</p>	

Sorgo (30)	<p>Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp.</p> <p>Diabrotica <i>Diabrotica</i> spp.</p> <p>Gusano trozador <i>Agrotis</i> spp. <i>Colaspsis</i> spp.</p> <p>Nemátodos <i>Pratylenchus</i> spp. <i>Tylenchorhynchus</i> spp. <i>Aphelenchus</i> spp.</p> <p>Barrenadores <i>Diatraea grandiosella</i></p>	<p>En banda: 15-20 kg/ ha 15 - 20 g / 10 m de hilera</p>	<p>Aplicar al suelo al momento de la siembra distribuyéndolo en bandas.</p>
---------------	---	---	---

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: Después de 48 horas.

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

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo y aplicación de **FURADAN 10 G** siempre utilice equipo de protección personal. Este producto es un insecticida-nematicida que 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 de aplicación, agregue el producto en la tolva o depósito del equipo.

FURADAN 10 G puede ser aplicado con equipos aéreos, terrestres montados al tractor (gandy), equipos motorizados y equipos manuales incluyendo los de tipo salero. Para obtener aplicaciones uniformes, siempre calibre su equipo de aplicación antes de iniciar las aplicaciones.

Para aplicaciones aéreas, se debe utilizar un equipo que cuente con una tolva, una rejilla en banda en su parte basal y con un dosificador que permita abrir y cerrar de acuerdo a la dosis de aplicación autorizada. El producto granulado desciende por gravedad, por lo que debe de estar totalmente seco, a fin de lograr una aplicación uniforme.

FURADAN 10 G puede ser aplicado en recarga a los 40-45 días después de la primer aplicación.

Deposite el envase vacío en un Centro de Acopio.

CONTRAINDICACIONES

- En caso de aplicar cuando el suelo esté 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.
- Aplicar por la mañana o por la tarde.
- Vía aérea, la altura de vuelo no debe ser mayor a 15 m de altura y no aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/h.

FITOTOXICIDAD

FURADAN 10 G no es fitotóxico en los cultivos y dosis aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

FURADAN 10 G no es compatible con productos de naturaleza alcalina. Cuando se desee hacer alguna mezcla, se deberá realizar una prueba previa a fin de comprobar la compatibilidad. Si se realiza la mezcla, ésta deberá hacerse sólo 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”.

FURADAN 10 G pertenece al grupo químico de los carbamatos. Los carbamatos 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 **FURADAN 10 G**:

- Siempre utilice equipo de protección personal adecuado: Overol (polietileno o algodón), guantes impermeables, mascarilla, lentes de seguridad, gorra y zapatos cerrados. 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 ESTE 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**, enjuague inmediatamente la boca. Dele a beber de 1 a 2 vasos de agua e **INDUZCA EL VÓMITO** introduciendo un dedo en la parte posterior de la garganta. 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 llévalo 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 cardiaco y respiración boca a boca o boca a nariz mientras el médico llega.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

FURADAN 10 G contiene carbofuran el cual pertenece al grupo químico de los carbamatos.

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 los ojos administrar una gota de homatropina.

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. Una temperatura elevada y condiciones de humedad pueden aumentar la absorción del producto por la piel y por lo tanto incrementar su toxicidad. **Los síntomas por sobreexposición incluyen:** dolor de cabeza, sensibilidad a la luz, dolor abdominal, salivación excesiva, visión borrosa, pupilas puntiformes, lagrimeo, piel azulada, convulsiones, temblor e incluso coma; **si se inhala**, irritación del sistema respiratorio; **al contacto con la piel**, irritante; **al contacto con los ojos**, irritante.

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”.

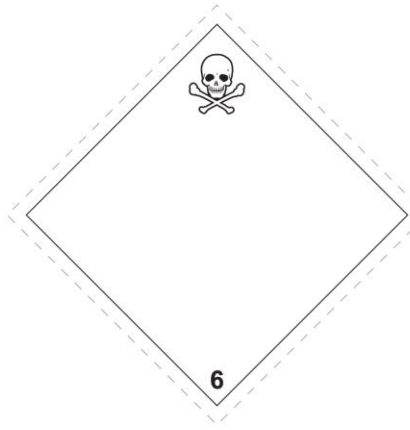
ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE 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 **FURADAN 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.



UN 2757