

UNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO  
NO TIENE.**

El tratamiento es sintomático, administrando fluidos en abundancia si el paciente ha ingerido el producto.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:**

**PAÍS INSTITUCIÓN**  
El Salvador Hospital Nacional Rosales

**TELÉFONO**  
2231-9262

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

**TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.**



**TÓXICO PARA ABEJAS**



**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.**

**RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES**

**NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO  
ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICEN LA DERIVA DEL PRODUCTO.**

**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:**

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas recójalos con aserrín o algún material absorbente y para producto sólido recoger con una pala, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perforélos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

**AVISO DE GARANTÍA:**

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se le dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que esta fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, el manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidad por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza a sí mismo la composición química del producto tal como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el empaque se encuentre sellado.

**FABRICANTE:**

JIANGSU ROTAM CHEMISTRY, CO., LTD. CHINA.  
N° 88 Rotam Road, ETDZ, Kunshan 215301, Jiangsu.  
TEL: 0512 - 5771 - 1988 FAX: 0512 - 5771 - 8697

**PAÍS NÚMERO DE REGISTRO**  
El Salvador AG-2016-0911-41

**FECHA DE REGISTRO**  
19-09-2016

**¡ALTO LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y  
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS!**

**ROTAPRID GOLD® 37,5 SC**

INSECTICIDA - NEONICOTINOIDE, PIRETROIDE  
IMIDACLOPRID, LAMBDA CYHALOTHRINA



**ATENCIÓN**

**ANTÍDOTO: NO TIENE**  
**DENSIDAD: 1.135 ± 0.02 g/ml a 20 °C**

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE  
CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN**

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN  
MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE  
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



**USO AGRONÓMICO:** Insecticida de uso agrícola

**MODO DE ACCIÓN:**

**ROTAPRID GOLD® 37,5 SC** es un insecticida que actúa en forma sistémica, por ingestión y por contacto. En la planta es un insecticida con un fuerte efecto sistémico con movimiento acropetal. Actúa como un agonista al enlazarse a los receptores nicotínicos post-sinápticos en el sistema nervioso central del insecto, generando parálisis inmediata del insecto plaga; también actúa bloqueando la conducción de los estímulos nerviosos al modificar el movimiento de los iones de sodio, provocando hiperexcitación, parálisis, convulsiones, hasta la muerte.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:**

**ROTAPRID GOLD® 37,5 SC** puede aplicarse usando bombas manuales o motorizadas de espalda o tractor, o avión, con boquillas para alto volumen, bajo volumen o ultra bajo volumen. Asegúrese que el equipo de aplicación se encuentre en buen estado. Calibre usando agua antes de empezar el tratamiento. No debe aplicarse vía sistema de riego. Al equipo utilizado en la aplicación de **ROTAPRID GOLD® 37,5 SC** debe dársele el mantenimiento que el fabricante recomiende. Este producto no impone pautas de mantenimiento adicionales sobre los equipos de aplicación. Para realizar las aplicaciones se recomienda utilizar boquillas de cono hueco para lograr una buena cobertura del follaje. No tiene ningún tipo de acción perjudicial sobre el equipo de aplicación. Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación: botas, mascarilla, anteojos, guantes, dosificador y equipo de aplicación en buen estado.



**FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA**

Póngase el equipo se seguridad antes de usar y manipular el producto. Llene el tanque a la mitad con agua y ponga el sistema de agitación a funcionar. Vierta la cantidad de **ROTAPRID GOLD® 37,5 SC** necesaria en el tanque de atomización y agregue agua limpia hasta completar el volumen deseado, mantenga la agitación durante la aplicación. Asperje el cultivo totalmente, cubriendo el haz y envés del follaje. Siempre evite el goteo y las fugas incontroladas de producto. Asegúrese de contar con el equipo auxiliar como dosificadores para líquidos, cubetas graduadas, paletas de agitación, cepillos o brochas para limpiar el equipo tapado. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo. El pH de la aplicación debe ser de 6.



**RECOMENDACIONES DE USO:  
PARA EL SALVADOR**

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS
Tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	200 – 250 ml/ha (140 – 175 ml/Mz)
Soya ( <i>Glycine max</i> )	Chinche café barriga verde ( <i>Dichelops furcatus</i> )	400 – 500 ml/ha (280 – 350 ml/Mz)

**PARA HONDURAS**

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Chinche del arroz ( <i>Oebalus insularis</i> ) ( <i>Tibraca limbativentris</i> ), Sogata ( <i>Tagosodes orizicolus</i> ), Falso medidor ( <i>Trichoplusia ni</i> ),	150-200 ml/ha (105 – 140 ml/Mz)
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Gusano Cogollero, soldado ( <i>Spodoptera frugiperda</i> ), Tortuguilla ( <i>Diabrotica</i> spp.), Gusano del fruto ( <i>Helicoverpa zea</i> )	
Sorgo ( <i>Sorghum bicolor</i> )	Mosquita del sorgo ( <i>Contarinia sorghicola</i> ), Gusano Cogollero, soldado ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Minador ( <i>Liriomyza</i> sp.), Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Añidos ( <i>Myzus</i> spp.), Tortuguilla ( <i>Diabrotica</i> spp.)	
Brócoli ( <i>Brassica oleracea</i> var. italica)	Gusano del repollo ( <i>Plutella xylostella</i> ), Mariposa blanca ( <i>Pieris rapae</i> )	
Repollo ( <i>Brassica oleracea</i> var. capitata)		
Lechuga ( <i>Lactuca sativa</i> )	Gusano soldado ( <i>Spodoptera frugiperda</i> ), Tortuguilla ( <i>Diabrotica</i> spp.), Añidos ( <i>Myzus</i> spp.)	
Chile ( <i>Capsicum annuum</i> )	Minador ( <i>Liriomyza</i> sp.), Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	
Frijol ( <i>Phaseolus vulgaris</i> )	Picudo de la vaina del frijol ( <i>Apion godmani</i> ), Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Langosta ( <i>Trichoplusia ni</i> ), Chicharrita ( <i>Empoasca</i> spp.), Tortuguilla ( <i>Diabrotica</i> spp.), Minador ( <i>Liriomyza</i> sp.), Añidos ( <i>Myzus persicae</i> ) ( <i>Aphis gossypii</i> )	200 - 250 (140 - 175 ml/Mz)
Ajonjolí ( <i>Sesamum indicum</i> )	Gusano soldado ( <i>Spodoptera</i> sp.), Gusano del fruto ( <i>Helicoverpa</i> sp.)	
Cebolla ( <i>Allium cepa</i> )	Piojillo ( <i>Thrips</i> spp.), Añidos ( <i>Myzus spp.</i> )	
Ajo ( <i>Allium sativa</i> )	Piojillo ( <i>Thrips</i> spp.), Añidos ( <i>Myzus spp.</i> )	
Melón ( <i>Cucumis melo</i> )	Minador ( <i>Liriomyza</i> sp.), Perforador del fruto ( <i>Diphnia nitidalis</i> ), ( <i>Diaphania hialinata</i> ), Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Añidos ( <i>Myzus</i> spp.)	
Tomate ( <i>Lycopersicum esculentum</i> )	Gusano del fruto ( <i>Helicoverpa zea</i> ), Minador ( <i>Liriomyza</i> sp.), Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Falso medidor ( <i>Trichoplusia ni</i> ), Añidos ( <i>Myzus</i> spp.), Tortuguilla ( <i>Diabrotica</i> spp.)	
Tabaco ( <i>Nicotiana tabacum</i> )	Añidos/pulgones ( <i>Aphis</i> spp., <i>Myzus persicae</i> ), Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Gusano cachudo ( <i>Manduca  sexta</i> ), Gusano cogollero ( <i>Spodoptera  frugiperda</i> )	

**INTERVALO ENTRE APLICACIÓN:** De 7 a 10 días según necesidad. No hacer más de tres aplicaciones por ciclo de cultivo.

**INTERVALO ENTRE ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:**

Maíz, Sorgo, Ajonjolí, Soya, Arroz: 15 días  
Papa, Chile, Frijol, Melón, Tomate, Tabaco: 20 días  
Brócoli, Repollo, Lechuga, Cebolla, Ajo: 30 días

**INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:**

Se puede reingresar al área tratada una vez seco el rocío de aspersión. Si se requiere ingresar antes, se deberá usar el equipo de protección indicado.

**FITOTOXICIDAD: ROTAPRID GOLD® 37.5 SC** no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos recomendados. Sin embargo, si es la primera vez que se usa el producto en un cultivo, se recomienda tratar un área pequeña para asegurar que no cause fitotoxicidad.

**COMPATIBILIDAD:** Utilizado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, **ROTAPRID GOLD® 37.5 SC** es compatible y se puede aplicar en mezcla con otros productos agroquímicos de uso común en agricultura, sin embargo antes de realizar una mezcla por primera vez se recomienda realizar una prueba. Evite mezclar con productos muy alcalinos o muy ácidos, ya que causan la hidrólisis del ingrediente activo.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación: botas, mascarilla, anteojos, guantes.

**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:**

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicina, ropa, utensilios de uso doméstico o forrajes. Almacénalo bajo llave, en un lugar fresco, seco, alejado del calor o del fuego. Conserve o almacene este producto en su envase original, etiquetado y debidamente cerrado. Transporte y almacene aparte de herbicidas. **ROTAPRID GOLD® 37.5 SC** no es inflamable ni corrosivo, pero no debe colocarse cerca de fuentes de calor intenso.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN  
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y  
PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL**



**UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL  
MANIPULAR EL PRODUCTO, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES,  
BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE  
OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE  
MATERIAL IMPERMEABLE.**



**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE  
ESTE PRODUCTO, BANESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA  
LIMPIA**



**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:**

Los síntomas de intoxicación aguda incluyen midriasis (dilatación de las pupilas), ataxia (mareos) y temblores musculares.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**INGESTIÓN:** No induzca el vómito. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15-20 minutos. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**INHALACIÓN:** Mueva la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).