



AGROAMIGO 30 SC

INSECTICIDA – NEONICOTINOIDE, PIRETROIDE
IMIDACLOPRID, LAMBDA CYHALOTRIN



ATENCIÓN

ANTIDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1,04 ± 0,02 g/mL (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 ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO: Insecticida de uso agrícola.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN: AGROAMIGO 30 SC integra la acción de Imidacloprid el cual tiene acción sistémica, de contacto e ingestión en la planta y tiene un largo efecto residual y de Lambda cyhalotrina que tiene doble modo de acción, contacto e ingestión y también presenta un excelente efecto residual. Imidacloprid Interfiere en la transmisión de los estímulos nerviosos del sistema nervioso central del insecto. Imidacloprid actúa excitando ciertas células nerviosas por su acción sobre los receptores proteicos, produciendo un desorden nervioso que lleva a la muerte del insecto. En contraste con la acetilcolinesterasa. Lambda cyhalotrina actúa sobre el sistema nervioso de los insectos provocando hiperexcitación, convulsiones, parálisis y finalmente la muerte. Produce el bloqueo en la conducción de estímulos nerviosos, modificando la permeabilidad de membranas celulares nerviosas a los iones sodio.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Puede aplicarse con equipos terrestres, bombas de espalda, equipos a motor, previamente calibrados debido al modo de acción de AGROAMIGO 30 SC debe asegurarse que en el momento de la aplicación se haga completo cubrimiento al follaje. Usar boquillas Tk2 (boquilla tipo cónico). El equipo de aspersión debe estar en condiciones ideales de funcionamiento y limpieza. Para aplicación terrestre se emplean de 200 a 400 litros de agua por hectárea. Este volumen dependerá de la calibración del equipo.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Se aconseja realizar una calibración previa del equipo de aplicación para ajustar los volúmenes de agua y agregar el producto a la dosis recomendada, mezclar vigorosamente. Use el equipo de protección adecuada en el momento de aplicación. No aplicar el producto en presencia de vientos. Lavar el equipo de aplicación con agua después de cada jornada. Después de utilizar el equipo es recomendado lavarlo preferiblemente con una técnica de triple lavado. Lávelo con suficiente agua, nunca vierta el agua de lavado sobre fuentes de agua, ríos o drenajes.



RECOMENDACIONES DE USO EN NICARAGUA

CULTIVO	PLAGA	DOSIS, L/ha
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i>	0.3 – 0.5 L/ha
Cebolla <i>Allium cepa</i>	Gusano medidor <i>Trichoplusia ni</i>	
	Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Pulgón verde <i>Myzus sp.</i>	
	Trips <i>Thrips tabaci</i>	

INTERVALO DE APLICACIÓN: Las aplicaciones se realizan de acuerdo al monitoreo de plaga. Si se superan los umbrales de daño económico en cada caso repetir la aplicación de 7 a 10 días después.

INTERVALO ENTRE LA ULTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:
30 días para papa 15 días para los demás cultivos.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: 24 horas

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y las recomendaciones dadas en el panfleto.

COMPATIBILIDAD: Agroamigo 30 SC es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, realizar una prueba previa antes de realizar cualquier tipo de mezcla.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, 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. BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, lejos del alcance de los niños y animales domésticos. No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropas, utensilios de uso doméstico o forrajes.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: Sensación de hormigueo, ardor o entumecimiento en área facial. Reacciones alérgicas, náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal, mareos, dolor de cabeza y sedación leve. Irritación respiratoria, de piel y ojos. Agitación del estado de consciencia, convulsiones, acidosis metabólica, coma, hipotermia, neumonitis, falla respiratoria, hipotensión, arritmia ventricular y muerte.

NOCIVO POR INGESTION, POR INHALACION Y EN CONTACTO CON LA PIEL. IRRITA LOS OJOS Y LA PIEL. POSIBLE EFECTOS CANCERIGENOS. LA INHALACION DE VAPORES PUEDE PROVOCAR SOMNOLENCIA Y VERTIGO.

PRIMEROS AUXILIOS

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

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

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

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

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

TRATAMIENTO MÉDICO: Realice lavado gástrico con protección de la vía aérea de ser necesario si ha transcurrido menos de 1 hora desde la ingesta del producto, hasta que el agua salga sin olor al tóxico, luego administrar carbón activado a dosis de 1 g/kg peso adulto y 0.5 g/kg peso niños, posteriormente administre una dosis de laxante (si no existe diarrea). Mantener una correcta hidratación por vía oral o parenteral, garantice adecuada circulación y ventilación.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAIS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología Ministerio de Salud	22894700, ext. 1294, 87550983

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA EL GANADO



TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



TÓXICO PARA ABEJAS



NO CONTAMINE RIOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RIOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTIA O DERIVA DEL PRODUCTO. ASEGURESE 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:

Para proteger a los organismos acuáticos y aves, mantener zonas de seguridad que no sean tratadas con el producto.

No tirar los residuos por el drenaje. Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Elimínese el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Nocivo para organismos acuáticos, puede causar efectos negativos a largo plazo en el medio acuático. Prohibido disponer los remanentes o empaques de AGROAMIGO 30 SC en vertederos, botaderos y/o relleno sanitario

autorizados o ilegales. En Nicaragua estos sitios son para desechos sólidos domiciliarios no peligrosos.

TRIPLE LAVADO: Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana y del medio ambiente.



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 GARANTIA

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

FORMULADO POR:

Jiangsu Sword Agrochemicals Co. Ltd.

No.1008, East Guanhua Road, Jiangsu Country, Jiangsu Province, China.

IMPORTADOR:

Biologicos y Agroquimicos S.A.

Km 97 Carretera León-Chinandega, Nicaragua.



**PAIS
NICARAGUA**

**NÚMERO DE REGISTRO
NGC-39Q-2019**