

INSECTICIDA**CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)****N° de Registro: ANA-66A-2022****Titular del Registro: ANASAC INTERNATIONAL CORPORATION S.A.****País: NICARAGUA****COMPOSICIÓN GARANTIZADA:****Ingrediente Activo:**

ABAMECTINA	1,80% m/v
BIFENTRINA	7,50% m/v
Solvente aromático pesado	69,09% m/v
Ingredientes inertes	14,61% m/v

GENERALIDADES:

FAKYR 9.3 EC es un insecticida-acaricida que actúa por medio de 2 principios activos. Abamectina, del grupo de las avermectinas, que actúa por contacto e ingestión en ácaros produciendo su parálisis. A su vez Bifentrina, un piretroide con actividad insecticida y acaricida por contacto e ingestión, no sistémico. **FAKYR 9.3 EC** combina 2 principios activos diferentes que complementariamente permiten una mayor cobertura en su espectro de plagas.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Tomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	Mosca Blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0,25 –0,50	Iniciar aplicaciones cuando se observen los primeros adultos y dirigidos al follaje. Repita si es necesario a los 7 días.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

La aplicación terrestre puede hacerse con tractor, aspersora manual o equipo de motor. Debe asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de pvc, máscara con filtros, antiparras, guantes y botas.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y termine de llenar el volumen del tanque de aplicación. Mantenga en agitación constante la mezcla dentro del tanque. Prepare únicamente la solución que pueda ser aplicada durante el mismo día. Utilice equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto. Durante la manipulación del concentrado usar delantal, protector facial, guantes y botas de goma. Una vez realizada la aplicación, lave el equipo.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Iniciar aplicaciones cuando se observen los primeros adultos y dirigidos al follaje. Repita si es necesario a los 7 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: En tomate 7 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se recomienda esperar 24 horas antes de reingresar a las áreas tratadas o realizar cualquier labor en las mismas.

FITOTOXICIDAD: No causa fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de esta etiqueta.

COMPATIBILIDAD: No es compatible con productos fuertemente alcalinos, pH mayor a 11, y con productos fuertemente ácidos, pH inferior a 4.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y 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. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico.

No mantenga los herbicidas en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de los niños y los alimentos domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Irritación de ojos (lagrimeo, conjuntivitis). Irritación de piel (eritema, prurito). En el caso de inhalación puede presentarse tos, estornudos, dificultad respiratoria, rinorrea, cefalea y somnolencia. Tras su ingestión por la vía oral, es característico el aliento con olor aromático característico y a los pocos minutos, náuseas, vómitos, dolor abdominal, cefalea, vértigo e hipersalivación. Síntomas neurológicos: ataxia (pérdida del equilibrio), pérdida del control muscular y convulsiones.

Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel. Irrita los ojos y la piel. Posible efecto cancerígeno. Posible riesgo de perjudicar la fertilidad. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. La inhalación de los vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el 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 inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva la persona a un lugar ventilado. 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 LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la 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 a tóxico, luego administrar carbón activado a dosis de 1 g/Kg de peso en los adultos y 0,5 g/Kg de peso en los niños, posteriormente administrar una dosis de laxante (si no existe diarrea). Mantener correcta hidratación por vía oral o parental, garantice adecuada circulación y ventilación.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

En caso de intoxicación llamar a:

PAIS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Costa Rica	Centro Nacional para el Control de Intoxicaciones	(506) 223-1028
El Salvador	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(503) 228-80417
Guatemala	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(502) 223-20735
Honduras	Hospital Escuela	(504) 223-22322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología de Nicaragua	(505) 228-94700 Ext.1294, cel: 87550983
Panamá	Centro de investigación e información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 269-2741

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA AVES.

TÓXICO PARA ABEJAS.

TOXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.

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

En caso de derrames, aislar la zona afectada, si es posible contener el derrame con sustancias inertes.

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.

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 MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS, PUEDE CAUSAR EFECTOS NEGATIVOS A LARGO PLAZO EN EL MEDIO ACUÁTICO.

La molécula de **BIFENTHRIN** es persistente en el suelo, existen estudios que comprueban una alta persistencia por parte de esta molécula en el suelo.

La molécula de **BIFENTHRIN** es persistente en el agua, existen estudios que comprueban una extrema persistencia por parte de esta molécula en el agua.

La molécula de **ABAMECTIN** es persistente en el agua, existen estudios que comprueban una extrema persistencia por parte de esta molécula en el suelo.

“Prohibido disponer los remanentes o empaques de **FAKYR 9,3 EC** en vertederos, botaderos y/o relleno sanitario autorizados o ilegales. En Nicaragua estos sitios son para desechos sólidos domiciliarios no peligrosos”.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases vacíos lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez inutilizados, trasladar a la empresa distribuidora, quien se encargará de remitir al centro de acopio.

Aplicar **TRIPLE LAVADO** a los envases utilizados. Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana, animales domésticos y medio ambiente. Recomendamos proceder de la siguiente forma: después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío, hasta la cuarta parte de su capacidad, taparlo y agitarlo por 30 segundos. Luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta acción deberá repetirse dos veces más. Después el envase deberá ser perforado para evitar su reutilización.

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

ANASAC INTERNATIONAL CORPORATION S.A.

ATENCIÓN

EN CASO DE INTOXICACIÓN TRASLADAR AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MAS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA O EL PANFLETO. COMUNIQUESE CON EL CENTRO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA DE NICARAGUA (505) 228-94700 Ext.1294 CEL: 87550983.

**¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.
ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑO A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.
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.
NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.
EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones, cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto, ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis, considerando las tolerancias de residuos y siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados, impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.