

FICHA TÉCNICA

BICLOFEN PLUS

Registro No: RSCO-MEZC-0103U-0103R-X0136-064-35.45

DESCRIPCIÓN

Acaricida combinado que ataca el sistema nervioso de ácaros y artrópodos, ofreciendo un control eficaz tanto en etapas adultas como larvarias.

MODO DE ACCIÓN

Acaricida de contacto y sistémico.

FORMA DE PREPARACIÓN

Durante el manejo y aplicación de este producto, siempre utilice su equipo de protección personal indicado en la sección **"PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO"**. Para abrir el envase, quite la tapa de rosca y retire el sello de seguridad, evitando el contacto con la ropa, piel y ojos. Llene el tanque con agua a una tercera parte o a la mitad de su capacidad total. Agregue la cantidad necesaria de **BICLOFEN PLUS** de acuerdo a las dosis indicadas en la etiqueta, adicione el resto de agua y agite el contenido con ayuda de un utensilio de madera o agitador destinado para tal fin, hasta que la mezcla sea homogénea. Es importante mantener la agitación durante la aplicación.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Proporciona control a largo plazo de plagas difíciles, reduciendo la necesidad de aplicaciones frecuentes. Adecuado para uso en programas de manejo integrado de plagas.

DATOS GENERALES

INGREDIENTE ACTIVO:

Bifenazato + Spirodiclofen

GRUPO QUÍMICO:

Bifenazato: Carbazato;
Spirodiclofen: Ácido tetronico.

USO AGRONÓMICO:

Acaricida usado en la gestión integrada de plagas para controlar ácaros y otros pequeños artrópodos en una variedad de cultivos.

FORMULACIÓN:

Suspensión concentrada (SC)

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% en Peso

INGREDIENTES ACTIVO:

Bifenazato: 3-(4-metoxibifenil-3-il) carbazato de isopropilo.....26.59
Equivalente a 300 g/L de i.a. a 20°C

Spirodiclofen: 2,2-dimetilbutirato de 3-(2,4-diclorofenil)-2-oxo-1-oxaspiro[4,5]dec-3-en-4-il.....8.86
Equivalente a 100 g/L de i.a. a 20°C

INGREDIENTES INERTES:

Dispersantes / agentes humectantes, antiespumante, anticongelante, espesante, modificador de estructura, conservador y solvente.....64.55

TOTAL.....100.00%

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

PRECAUCIÓN

CULTIVOS RECOMENDADOS

Rosa y aguacate.

DOSIS

Rosa: 0.45-0.85 L/ha

Aguacate: 0.55-1.20 L/ha

Ver el cuadro de recomendaciones.

Lea etiqueta antes de usar el producto.

CUADRO DE RECOMENDACIONES

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS	INTERVALO DE SEGURIDAD	OBSERVACIONES
Rosa	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.45-0.85 L/ha	SL	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, al detectar la plaga en el cultivo; volumen de aplicación sugerido 600 L de agua/ha.
Aguacate	Acaro café (<i>Oligonychus punicae</i>)	0.55-1.20 L/ha	14 días	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de los primeros individuos; volumen de aplicación sugerido 1000 L de agua/ha.

Tiempo de reentrada a campos tratados: 12 horas

SL: Sin Límite.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar en temperaturas extremadamente altas o bajas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Evitar la exposición directa durante la aplicación; usar equipo completo de protección personal. No comer, beber ni fumar durante la manipulación del producto.

TRATAMIENTO MÉDICO

En caso de inhalación: Aleje a la persona intoxicada de la fuente de exposición, colocándola en posición cómoda en un lugar fresco y ventilado. Si es necesario, dar respiración artificial por personal capacitado con las debidas precauciones: no dar respiración de boca a boca cuando la persona haya tragado producto o tenga contaminada la cara, utilice un dispositivo ambu (resucitador manual o bolsa autoinflable). Llamar inmediatamente al médico. En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos. Mantener los párpados abiertos para facilitar el enjuague. Si los síntomas persisten, acudir al médico. En caso de contacto con la piel: Quite la ropa contaminada y el calzado de ser necesario y lave el área afectada con jabón y abundante agua para retirar el producto durante por lo menos 5 minutos. Si se presenta irritación dar atención médica. En caso de ingestión: Si se ha ingerido el producto, NO provoque el vómito y consiga atención médica inmediatamente. No introduzca nada por la boca de una persona inconsciente o semiinconsciente.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN

En caso de ingestión puede causar vómito, diarrea; En caso de contacto con piel y ojos puede causar irritación de la piel y ojos; En caso de inhalación puede causar irritación del tracto respiratorio, debilidad y mareo.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No hay antídoto específico, proporcionar tratamiento sintomático.

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a: **El Centro de Atención a intoxicaciones (ATOX)** A través del número 800 000 2869 (Lada sin costo) y desde cualquier parte del país, usted puede hacer uso de este servicio, las 24 horas del día y los 365 días del año.

PRECAUCIONES AMBIENTALES

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 DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO.

REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN. ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

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

GARANTÍA

AGROTERRUM, S.A. DE C.V. garantiza el contenido del envase conforme a la composición porcentual y descripción química de la etiqueta, siempre y cuando el producto sea utilizado de acuerdo a las instrucciones de **AGROTERRUM, S.A. DE C.V.** y bajo condiciones normales de uso. Los compradores y/o usuarios de este producto asumen el riesgo de cualquier uso contrario a las instrucciones descritas en la etiqueta del producto.