



# FICHA TÉCNICA

CÓDIGO: FT – v. 01 2020

REVISIÓN: 01 APROBADO: 03/04/2020

Nombre: **ACARIOIL**

## ACARIOIL (MANEJO INTEGRADO DE ÁCAROS)

### 1. GENERALIDADES

a.Nombre comercial:	<b>ACARIOIL</b>
b.Ingrediente activo :	Ácidos Carboxílicos Insaturados y Glicéridos Saturados + Azufre.
c. Clase de uso:	Manejo integrado de ácaros
d. Formulación:	Concentrado emulsionable
e. Formulador:	FDP S.A.C
f. Distribuidor:	<b>WARTAQ S.A.C.</b>
g. Características	ACARIOIL es un producto para el manejo Integrado de ácaros, que impide que el intercambio de oxígeno del arácnido con su medio, al taponar los espiráculos, potenciando la acción del producto comercial y contra algunos insectos como moscas blancas, minadores y trips actúa como disuasor de la ovoposición y de la alimentación.

### 2. COMPOSICIÓN QUÍMICA

#### Ingrediente Activo

Ácidos carboxílicos insaturados y glicéridos saturados	860 g/L
Aditivos azufrados e inertes	140 g/L



# FICHA TÉCNICA

CÓDIGO: FT – v. 01 2020

REVISIÓN: 01 APROBADO: 03/04/2020

Nombre: **ACARIOIL**

## 3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

a. Estado físico	Líquido
b. Color	Amarillo
c. Olor	Fragante
d. pH (0,2%) a 20°C	7.00
e. Densidad 20°C	0.970 gr/ cc
f. Inflamabilidad	No inflamable
g. Corrosividad	No corrosivo
h. Explosividad	No explosivo

## 4. TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

### Del producto formulado

**ACARIOIL** no es un producto tóxico. No está considerado como peligroso. Toxicidad Aguda: No es tóxico para fauna y flora.

No contiene sustancias dañinas para la salud.

Los microorganismos pueden tener potencial para provocar reacciones de sensibilización. No se conocen peligros especiales.

Recomendación como norma de seguridad: Tomar las medidas de protección personal y seguridad durante su uso, manipulación, transporte y almacenamiento.

## 5. MODO DE ACCIÓN

**ACARIOIL** está formulado a base de ácidos carboxílicos insaturados y glicéridos saturados. Diseñado para ser utilizado en Programas de Control Biológico en el manejo de diferentes plagas en cultivos de producción alimenticios como frutales y hortalizas, es biodegradable y no causa impacto ambiental, siendo un compuesto de elementos que no son tóxicos para humanos y animales de sangre caliente.

El efecto de **ACARIOIL**, contra algunos insectos como moscas blancas, minadoras y trips actúa como disuasor de la ovoposición y de la alimentación de: *Diptera*, *Lepidoptera*, *Thysanoptera*, *Homoptera* y *Acarina*.

## 6. MODO DE APLICACIÓN

**ACARIOIL**, se recomienda aplica en pulverización empleando mochilas manual, a motor y bombón de tracción mecánica

Las dosis de uso recomendadas están en el cuadro de uso por cultivos.

## 7. DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS / CIL	PC	LRM EN PPM
Palta	Ácaro Marrón	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO



# FICHA TÉCNICA

CÓDIGO: **FT – v. 01 2020**

REVISIÓN: 01    APROBADO: 03/04/2020

Nombre: **ACARIOIL**

Mango	Arañita roja	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Cítricos	Ácaro del tostado	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Espárrago	Arañita roja	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Fresa	Ácaro hialino	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Pimiento	Ácaro hialino	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Alcachofa	Ácaro hialino	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Cebolla	Arañita roja	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Algodón	Arañita roja	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Uva	Arañita	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO
Arándano	Arañita	0.5- 1L	EXENTO	EXENTO

## 8. COMPATIBILIDAD

**ACARIOIL** Consulte con un ingeniero agrónomo. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad física antes de mezclar con diferentes productos.

## 9. FITOTOXICIDAD

**ACARIOIL** no es fitotóxico para los cultivos en los que se recomienda, siempre y cuando se empleen las dosis recomendadas.

## 10. USO SEGURO DEL PRODUCTO

### a. Precauciones para su uso y manejo:

**ACARIOIL** no es un producto tóxico, pero deben observarse las siguientes precauciones:

- Mantener el producto fuera del alcance de los niños.
- No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto, en el proceso de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora (mascarilla o respirador químico, botas y guantes impermeables, gafas herméticas, delantal impermeable, overol) durante el manejo y aplicación del producto.



## FICHA TÉCNICA

CÓDIGO: **FT – v. 01 2020**

REVISIÓN: 01      APROBADO: 03/04/2020

Nombre: **ACARIOIL**

- No exponer por mucho tiempo a los rayos solares.
- Guardar el producto en su envase original.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- En caso de derrames, recoger el producto y trasvasarlo a depósitos de residuos.

### b. Primeros auxilios

- Tener a disposición el envase y/o etiqueta del producto para alcanzar al centro médico o médico.
- En caso de contacto ocular: Enjuagar los ojos con agua durante 15-20 minutos manteniendo los párpados separados. Llevar a la persona a un centro médico.
- En caso de contacto dermal: Quitarse la ropa contaminada y lavar la piel con agua y jabón.
- En caso de ingestión: Si por alguna razón el producto es ingerido. Enjuagar la boca y dar de beber agua a pequeños sorbos. No provocar el vómito a menos de contar con asistencia médica. No provocar vómito en personas inconscientes. No administrar nada a personas inconscientes. Seguir las recomendaciones médicas.
- En caso de Inhalación: Retirar la persona afectada del sitio de exposición hacia un lugar ventilado y fresco.

Antídoto: No existe antídoto conocido

Tratamiento: Sintomático y adecuado a la condición del paciente.

### c. Teléfonos de emergencia

- CICOTOX: 0-800-1-3040, 328-7398 / 619-7000 ANEXO 4814
- ESSALUD EN LINEA: 4118000

## 11. RESPONSABILIDAD CIVIL

**WARTAQ S.A.C.**, garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a lo anotado en la etiqueta y ficha técnica, además que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

La empresa no se responsabiliza por el uso y manipulación incorrecta del mismo.

**DEPARTAMENTO TÉCNICO**