
FICHA TÉCNICA DANISARABA

1. NOMBRE COMERCIAL

DANISARABA

2. IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

 **Sumitomo Corporation del Ecuador S.A.**

Avenida Amazonas No. 4080 y calle UNP. Edificio Puerta del Sol, Torre Oeste, Piso 7, Quito Ecuador. Telf. 593 (2) 243 – 2775/ 243-2457. P.O.Box: 17-01-3279.
E- mail: pablo.quirola@sumitomocorp.com

3. NÚMERO DE REGISTRO

132- I A 1/ NA

4. INGREDIENTE ACTIVO

Cyflumetofen

5. CONCENTRACIÓN

200 g de i.a. /l.

6. FORMULACIÓN

Suspensión Concentrada (SC)

7. MODO DE ACCIÓN

Actúa por contacto e ingestión en larvas, ninfas y adultos, presenta efecto ovicida y ovaricida. Además ejerce control sobre todos los estados quiescentes, en consecuencia, los organismos afectados inician sus primeros síntomas de intoxicación “pérdida de coordinación en la locomoción”, hasta su parálisis total pocas horas después de la aspersión. Durante este tiempo los ácaros lucen como si continuaran alimentándose; pero toman tiempo en deshidratarse y morir.

8. MECANISMO DE ACCIÓN

DANISARABA es un acaricida Mitocondrial que trabaja inhibiendo el transporte de electrones en el complejo II de la respiración. Grupo Químico: Derivado de Benzoylacetonitrilos. GRUPO IRAC 25.

9. MODO DE EMPLEO

La aplicación se realizará en las partes aéreas de las plantas cubriendo en forma homogénea todo el follaje de acuerdo a la dosis especificada y así lograr el control de ácaros.

10. COMPATIBILIDAD

DANISARABA es compatible con la mayoría de pesticidas, sin embargo es recomendable tratar el agua de solución en dureza y pH. Se recomienda utilizar una dureza inferior a los 100 ppm de carbonatos totales y un pH de 5 – 5.5 de solución.

11. DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Rosa (<i>Rosa sp.</i>)	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.45 cm ³ /l *

* Utilizar un volumen de 2500 litros de agua por hectárea.

12. TOXICIDAD

TOXICIDAD	ESPECIE	TOXICIDAD AGUDA (mg/kg)	CATEGORÍA
ORAL	Rata ♂♀	DL 50 >2000	Categoría toxicológica II Moderadamente peligroso
DÉRMICA	Rata ♂♀	DL 50 >2000	Categoría toxicológica II Moderadamente peligroso

13. FITOTOXICIDAD

No se presenta fitotoxicidad a la dosis recomendada, sin embargo se sugiere hacer pruebas preliminares en nuevas variedades de rosa.

14. PERÍODO DE REINGRESO

Esperar por lo menos 24 horas para ingresar al área tratada.

15. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- ✓ Mantener el producto bajo llave, fuera del alcance de los niños.
- ✓ Usar vestimenta de protección durante la mezcla y aplicación del plaguicida: overol, botas y guantes de caucho, gafas y mascarilla de protección para la boca y la nariz.
- ✓ Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ No contaminar lagos, ríos estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- ✓ Realizar la labor de triple lavado.