
FICHA TÉCNICA ETHOFIN

1. NOMBRE COMERCIAL

ETHOFIN

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-F 1 - SESA-U.

4. INGREDIENTE ACTIVO

Ethaboxam

5. CONCENTRACIÓN

100 g de i.a./l.

6. FORMULACIÓN

Suspensión Concentrada (SC)

7. MODO DE ACCIÓN

ETHOFIN, es un fungicida con acción sistémica y curativa. Pertenece a la familia de los Ethylamino - thiazolecarboxamidas, controla casi todos los estadios de desarrollo del patógeno.

8. MECANISMO DE ACCIÓN

ETHOFIN, inhibe la polimerización de la tubulina y también inhibe la respiración, produciendo una lenta oxidación a nivel de mitocondria. GRUPO FRAC 22 B3.

9. MODO DE EMPLEO

Diluir la cantidad recomendada del producto en un poco de agua agitando constantemente. Luego completar la mezcla con el resto del agua requerido según el cultivo hasta obtener el volumen suficiente para cubrir en forma uniforme el área a tratar. Las aplicaciones se realizan dirigidas hacia la masa foliar de la planta con bomba de fumigar. No aplicar con presencia de vientos fuertes, lluvia o condiciones atmosféricas desfavorables.

10. COMPATIBILIDAD

No se ha reportado ni observado casos de incompatibilidad; sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de mezclarlo con otro producto.

11. DOSIS

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Lancha (<i>Phytophthora infestans</i>)	200 a 300 cm ³ /200 litros.
Rosa (<i>Rosa sp</i>)	Mildiu veloso (<i>Peronospora sparsa</i>)	1.5 - 2 cm ³ /l

12. TOXICIDAD

TOXICIDAD	ESPECIE	TOXICIDAD AGUDA (mg/kg)	CATEGORÍA
ORAL	Rata ♂♀	DL 50 > 5000	Categoría toxicológica III Ligeramente peligroso
DÉRMICA	Conejos ♂♀	DL 50 > 5000	Categoría toxicológica III Ligeramente peligroso

13. FITOTOXICIDAD

No se presenta fitotoxicidad a la dosis recomendada.

14. PERÍODO DE REINGRESO

Esperar por lo menos 12 horas para reingresar al área tratada.

15. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- ✓ Estable por 2 años bajo condiciones normales de almacenamiento
- ✓ Usar, ropa adecuada durante las aplicaciones: overol y camisa de manga larga, botas y guantes de caucho, gafas y mascarilla de protección para la boca y la nariz.
- ✓ Después de usar el producto cámbiense, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. No tirar los residuos por el desagüe.
- ✓ Manténgase bajo llave, fuera del alcance de los niños.
- ✓ Peligroso si se ingiere o se inhala, evítese el contacto con ojos, nariz y boca.
- ✓ 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.
- ✓ Evitar la pulverización en otros cultivos, pastizales, ríos, presas y áreas que no están bajo tratamiento.