

FICHA TECNICA



**FUNGICIDA BOTANICO
CONCENTRADO
EMULSIONABLE (CE)**

INFORMACIÓN GENERAL

AUSOIL 23 EC es un producto de origen natural a base de aceite el árbol del té de Australia (Melaleuca alternifolia) que permite ser utilizado en control de enfermedades de tipo fungoso. Por su composición a base de Terpinenes con acción multisitio, puede utilizarse en aplicaciones sucesivas para el control de enfermedades sin riesgos de resistencia al ingrediente activo.

INGREDIENTES

ACEITE DE ARBOL DE TE AUSTRALIANO ----- 23 % p/p
ACONDICIONADOR ORGANICO ----- 18% p/p

CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS

Líquido blancuzco con olor a fragancia de pino.

Gravedad Específica: 0.98 g/ml +- 0,050 (25°C)

pH: 6 - 8

Producto Soluble en agua.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Dosificación

Banano: **0.5** lt/ha solo o en mezcla con otros fungicidas químicos convencionales sea en suspensión o en emulsión.

INSTRUCCIONES DE MEZCLADO

Para aplicaciones en emulsión

- 1- Vierta en el tanque de mezclado la cantidad de aceite a utilizar
- 2- Añada la cantidad de emulsificante de acuerdo al volumen de aceite (1)
- 3- Agite por 5 min

FICHA TECNICA

- 4- Añada **AUSOIL 23 EC** a la dosis recomendada y el 50% del agua
- 5- Agite por 5 min.
- 6- Añada el agua restante para completar la emulsión y agite por 5 min.
- 7- Trasiegue al tanque del avión para su aplicación en el campo

Para aplicaciones en suspensión

- 1- Vierta en el tanque de mezclado la cantidad de aceite a utilizar
- 2- Añada **AUSOIL 23 EC** a la dosis recomendada y agite por 5 min ⁽²⁾
- 3- Trasiegue al tanque del avión para su aplicación en el campo

⁽¹⁾ Los ingredientes inertes de AUSOIL 23 EC permiten la mezcla en aceite sin el uso de ningún otro aditivo

Para aplicaciones en mezcla con fungicidas químicos convencionales

AUSOIL 23 EC constituye una herramienta importante dentro de los esquemas de lucha contra resistencia establecidos por el FRAC (2010). Por su modo de acción multisitio, se recomienda la aplicación en conjunto de **AUSOIL 23 EC** con cualquier clase química de fungicidas utilizados en el combate contra la Sigatoka Negra. No obstante, las siguientes clases químicas de fungicidas sintéticos con alto riesgo de adquirir resistencia son las de mayor importancia para la aplicación combinada con **AUSOIL 23 EC**:

- **AUSOIL 23 EC** + GRUPO AMINAS (Spiroxaminas – IMPULSE)
- **AUSOIL 23 EC** + INHIBIDORES SINTESIS ERGOSTEROL (Triazoles – SICO, TILT, OPAL)
- **AUSOIL 23 EC** + INHIBIDORES DE LAS QUINONAS (Estrobirulinas – BANKIT, TEGA)

El procedimiento de preparación de emulsiones o suspensiones cuando **AUSOIL 23 EC** es utilizado junto con otros fungicidas, sigue el mismo orden descrito con anterioridad, solo añadiendo el fungicida utilizado para mezclarse. Consulte al técnico o Ingeniero Agrónomo encargado de las aplicaciones para mayor información.

FICHA TECNICA

Para aplicaciones en mezcla con Fertilizantes foliares

AUSOIL 23 EC puede mezclarse con cualquier fertilizante foliar. Realice siempre pruebas de mezclado, específicamente con fertilizantes en polvo. No mezclar con productos de naturaleza oxidante o reductora.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO

Si bien el **AUSOIL 23 EC** no es tóxico, se deben observar las precauciones de uso normal para el plaguicida o fertilizante foliar asociado a la pulverización. Durante la aplicación evitar el contacto con la piel, ropa y ojos.

LEA ATENTAMENTE ESTE DOCUMENTO ANTES DE USARLO.