

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 05/10/2023

MELTATOX®

Fungicida

TIPO	Fungicida
INGREDIENTE ACTIVO	Acetato de Dodemorph
GRUPO QUÍMICO	Morfolina
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Concentrado en emulsión (CE) contiene 385 g de Acetato de Dodemorph por litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN	Meltatox® es un fungicida de efecto sistémico, con actividad preventiva y curativa de rápido efecto contra Oidio y Roya. No tiene resistencia cruzada con Triazoles, Imidazoles, Pyridinas, Pyrimidinas y Piperazinas.
MODO DE ACCIÓN	Acetato de Dodemoph es una única morfolina que inhibe la biosíntesis del ergosterol en dos diferentes DMI'S, como son las enzimas Esterol Reductasa14 y Esterol Isomerasa8 impidiendo la germinación de las esporas y afectando la permeabilidad de la membrana celular del hongo.
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica II. Moderadamente Peligroso DL50 Oral: >2000 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 4000 mg/kg (rata)
PRECAUCIONES	Durante la preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR. EVITAR: la inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel. USAR: traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas. En caso de contaminación, lavarse las manos y las partes expuestas de la piel. DESPUES DEL USO: lavar el equipo utilizado y antes de COMER, BEBER O FUMAR, lavarse las manos y las partes expuestas de la piel. Usar traje protector y demás accesorios de protección personal.
PRIMEROS AUXILIOS	En caso de INGESTIÓN del producto: lavar inmediatamente la boca, dar de beber abundante agua y

acudir al médico, no inducir al vómito, ni suministrar nada por la boca cuando el paciente esté inconsciente o padece convulsiones.

En caso de INHALACION: apartar al accidentado de la zona de peligro, mantenerlo en calma y reposo, suministrarle aire fresco y buscar ayuda médica.

En caso de CONTAMINACIÓN de los ojos, lavarlos con abundante agua corriente durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.

Si entra en contacto con la piel, bañarse con abundante agua y jabón. En caso de presentar irritación consultar con un médico.

ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.
REGISTRO	048 - F2 / NA
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Aplicar el producto cubriendo totalmente la planta. Para preparar la mezcla: agitar fuertemente el envase y verter la cantidad necesaria de Meltatox [®] , directamente al tanque conteniendo agua hasta sus $\frac{3}{4}$ partes. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea.
COMPATIBILIDAD	Meltatox [®] es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos con reacción fuertemente alcalina.
FITOTOXICIDAD	Meltatox [®] no es fitotóxico en el cultivo de Rosas cuando es usado de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.
PERÍODO DE CARENCIA	No aplica
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	24 horas después de aplicación.
PRESENTACIÓN	1 litro

® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.

 PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



Fungicida de efecto sistémico con rápida acción en el control para Oidio y Roya. No tiene resistencia cruzada con Triazoles, Imidazoles, Pyridinas, Pyrimidinas y Piperazinas.

 RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	Frecuencia de aplicación
Rosas (<i>Rosa sp.</i>)	Oidio (<i>Oidio sp.</i>)	2,5 mL/L	Aplicar ante la aparición de los primeros síntomas con un volumen de agua de 2000 l/ha.
