

FUNGICIDA**GRUPO 4****GRUPO M3****Fantic® M****Gránulos dispersables****COMPOSICIÓN**

benalaxyl-M:Methyl-N-phenylacetyl-N-2,6-xylyl-D-alaninate.....	4 g
mancozeb: etileno bis ditiocarbamato de manganeso coordinado con iones zinc.....	65 g
inertes y coadyuvantes c.s.p.....	100 g

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en el SENASA con el N° 37.521

N° de Lote:

Origen: Italia

Fecha de Vencimiento:

Contenido neto: **10x1 kg****No Inflamable**

REGISTRADO POR:

Defensa 540 (C1065AAJ) - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel.: (011) 4342 - 4459 - Fax: (011) 4331-9162
Website: www.andoycia.com.ar E-mail: info@andoycia.com.ar

Garantizamos la alta calidad del fungicida Fantic M, pero como su empleo se hace fuera de nuestro control, el usuario se responsabilizará por los riesgos derivados del uso incorrecto de este producto, distinto del que indicamos en esta etiqueta. Para un correcto asesoramiento, recurrir al profesional ingeniero agrónomo.

PRECAUCIONES

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS
- EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Mezclar el producto al aire libre, usando antiparras, guantes y ropa protectora de manga larga. No pulverizar en días ventosos. Evitar la inhalación de la neblina y el contacto con la piel. El equipo de pulverización debe enjuagarse con agua, luego de cada aplicación. Después del trabajo, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. No comer, beber, ni fumar durante las operaciones.

RIESGOS AMBIENTALES: Prácticamente no tóxico para aves. Moderadamente tóxico para peces. No contaminar cursos ni fuentes de agua. Virtualmente no tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: Vacíe completamente los envases en el equipo de aplicación, efectuando un triple enjuague de los mismos. El agua de este enjuague se debe agregar al tanque de la pulverizadora con los restos de caldo, para ser utilizado en la aplicación sobre el cultivo o en su defecto, sobre caminos, zonas no cultivadas o alambrados. Los restos de producto no utilizado, pueden ser almacenados en su envase original, bien cerrado y al resguardo de personas o animales.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACÍOS: Los envases deben ser inutilizados por perforación y posteriormente eliminados mediante empresas habilitadas para tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO: Mantener en su envase original etiquetado y en condiciones normales de almacenamiento. Los envases no deben ser expuestos a la luz solar directa, deben mantenerse en lugares seguros, frescos y secos.

DERRAMES: En los pequeños derrames del producto, recogerlo con una pala e introducirlo en un recipiente seco y taparlo. Para grandes derrames, hacer una barrera para contenerlo y evitar su vertido en los desagües y posterior eliminación asegurándose de no contaminar el medio ambiente.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión, no inducir el vómito ni tratar de impedirlo si se produce espontáneamente. No dar de beber leche ni otras bebidas. Sólo si existen síntomas de irritación local (ardor de garganta o náuseas) y el paciente está conciente, dar de beber unos sorbos de agua fría sin gas. En caso de exposición cutánea, retirar la ropa y lavar cuidadosamente la piel, incluyendo el cuero cabelludo, con abundante agua y jabón. Si se produce inhalación, llevar al paciente a un lugar bien ventilado. Despejar la vía aérea y verificar si respira espontáneamente. Administrar oxígeno si la respiración es dificultosa. No realizar maniobras como la respiración boca a boca, a fin de evitar la contaminación del rescatista. Si se produce contacto con los ojos, lavar con abundante agua, manteniendo los párpados bien abiertos durante 10 a 15 minutos. En todos los casos se debe consultar a un médico, suministrando la mayor cantidad de datos sobre el producto y sobre las circunstancias de la exposición.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: Producto que normalmente no ofrece peligro (Clase IV). **Irritación dérmica:** Leve irritante dérmica (Cuidado) Categoría IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa. **Irritación ocular:** Moderado irritante ocular (Cuidado) Categoría III: Causa irritación moderada a los ojos. No se conoce antídoto específico. Aplicar terapia sintomática. Grupo químico: Acilalaninas (benalaxyl-M), Ditiocarbamato (mancozeb).

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: la baja toxicidad del producto indica que es bajo el riesgo de que se produzcan intoxicaciones agudas y/o crónicas, independientemente de la vía de ingreso al organismo.

Advertencias toxicológicas especiales: No posee.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo - Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777
- Hospital Municipal de Infantes de Córdoba - Tel.: (0351) 471-8785 y 471-8165
- Centro Toxicológico del Htal de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires - Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806 int. 480
- Centro de Consultas Toxicológicas las 24 hs. (TAS) - Tel.: (0341) 424-2727
- CIQUIME: Emergencias Químicas 24 hs. Tel: 0800-222-2933

GENERALIDADES: FANTIC M es un fungicida que actúa en forma sistémica y por contacto. De acción preventiva y curativa. Actúa sobre el metabolismo de la pared celular de hongos, interfiriendo en su síntesis. Inhibe la acción de la ARN polimerasa, interfiere en la formación de las esporas y bloquea el crecimiento del micelio en el interior de la planta huésped. FANTIC M se moviliza en la planta de forma acrópeta. No interfiere en el metabolismo y la fisiología de los vegetales.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación: Llenar el tanque de la máquina pulverizadora hasta la mitad de su capacidad con agua limpia. Poner en funcionamiento el sistema de agitación. Agregar la cantidad recomendada de producto, manteniendo en todo momento el sistema de agitación. Agregar agua hasta completar las ¾ partes del tanque. Agregar aditivos si se desea y completar el tanque con agua manteniendo la agitación constante.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: El producto puede ser aplicado tanto con equipos de alto como bajo volumen. En el caso de cultivos de papa, es conveniente que el mismo arroje un caudal mayor que 400 L/ha y que esté provisto con agitador de tanque. En vid, debe ser aplicado con pulverizadoras que tengan una uniforme distribución sobre el cultivo y que arrojen un caudal de 1000 L/ha. En caso de ser necesario, puede realizarse aplicaciones aéreas con un caudal mayor de 20 L/ha y viento no superior a 10 Km/h. La pulverización deberá garantizar una distribución uniforme del producto sobre toda la superficie foliar del cultivo alcanzando una cobertura de 50 – 70 gotas por cm².

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Enfermedad	Dosis (Kg/ha)	OBSERVACIONES
Cebolla	Mildiu o Peronospora (<i>Peronospora destructor</i>)	2,5	Intervalo de aplicaciones de 7 a 10 días, con un máximo de 4 aplicaciones/estación. Comenzar las aplicaciones cuando las condiciones sean muy favorables para el desarrollo de la enfermedad.
Papa	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	2,5 – 3,0	Para proteger el cultivo se recomiendan pulverizaciones preventivas cada 10 días. Iniciar los tratamientos cuando las condiciones ambientales sean favorables al desarrollo de la <i>Phytophthora</i> . En condiciones muy favorables reducir el intervalo a 7 días
Tomate	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	2,5	Intervalo de aplicaciones de 7 a 10 días, con un máximo de 4 aplicaciones/estación. Comenzar las aplicaciones cuando las condiciones sean muy favorables para el desarrollo de la enfermedad.
Vid	Mildiu o Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>)	2,5	Los tratamientos deben iniciarse cuando las condiciones sean predisponentes. En variedades sensibles se aconseja aplicar preventivamente en pre y post-floración hasta el cierre de racimos. No se deben realizar más de 4 aplicaciones sobre el mismo viñedo por campaña. Intervalo de aplicaciones de 7 a 10 días

RESTRICCIONES DE USO: Entre la última aplicación y la cosecha deberá transcurrir un intervalo mínimo de 7 días en los cultivos de tomate y cebolla. En papa: 14 días y en vid: 21 días.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a la/s normativa/s provinciales y municipales correspondientes.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 hs. después de la aplicación del producto

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de reacción neutra. En caso de duda, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa al tratamiento.

FOTOTOXICIDAD: No fitotóxico en las dosis y momentos de aplicación recomendados

CONSULTAR CON UN INGENIERO AGRONOMO

**CUIDADO**