

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO
Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRICOLAS



FUNGIZELL 69 WP

FUNGICIDA – CARBAMATO + MORFOLINA
MANCOZEB + DIMETOMORPH

ATENCIÓN ANTÍDOTO: NO TIENE

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE
INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL
POR EXPOSICIÓN

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS
MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMESTICOS,
ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS



USO AGRONOMICO

MODO DE ACCION:

FUNGIZELL 69 WP es un fungicida sistémico y de contacto, de amplio espectro con acción de protección prolongada que inhibe la formación de la pared celular fúngica (Inhibición de la síntesis de celulosa), y altera el metabolismo celular de los hongos por interrupción del metabolismo de los lípidos. Aplicado sobre el follaje penetra en las superficies de la hoja y se transloca dentro de la planta por difusión; cuando se aplica a las raíces, el compuesto es sistémicamente translocado acropetalmente en la planta. Su acción de contacto sobre el hongo, produce alteraciones en diversos sitios del metabolismo celular.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Antes de aplicar, asegúrese que el equipo de aplicación esté debidamente calibrado y el equipo de protección esté en buenas condiciones de uso. Se recomienda su aplicación en forma terrestre en un volumen de caldo generalmente de 200-500 litros de mezcla/ha. Durante el manejo, preparación de la mezcla, carga y aplicación utilice equipo de protección: guantes y botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón y camisa de manga larga, delantal de material impermeable.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen de agua; agregar la dosis recomendada de **FUNGIZELL 69 WP** poniendo el sistema de agitación o re-circulación a funcionar y termine de llenar con agua el volumen del tanque de aplicación. El caldo de aplicación debe usarse el mismo día que se prepara la mezcla. Los utensilios usados durante la preparación y aplicación de la mezcla deben ser lavados después de cada jornada de trabajo, por lo menos tres veces. Recuerde brindar mantenimiento permanente al equipo de aplicación.



RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS
Papa (<u>Solanum tuberosum</u>)	Moho azul (<u>Peronospora tabacina</u>)	
Tabaco (<u>Nicotiana tabacum</u>)	Tizón tardío (<u>Phytophthora infestans</u>)	1.5 – 2 Kg/ha (1.05 Kg – 1.4 Kg/mz)
Chiltoma (<u>Capsicum annuum</u>)	Marchitez (<u>Phytophthora capsici</u>)	
Cebolla (<u>Allium cepa</u>)		

Se recomienda comenzar las aspersiones al observar los primeros síntomas de la enfermedad y efectuar 2 o 3 aplicaciones durante el período de mayor susceptibilidad del cultivo. En los primeros estados del desarrollo del cultivo, usar el producto en dosis de 300 – 400 g/100 L de agua cubriendo totalmente las plantas, con un volumen de mezcla de 120, 240, 360 L/ha, según haya completado, respectivamente, el 25, 50 y 75% del crecimiento total de la planta.

ÉPOCA DE APLICACIÓN: Las aspersiones se deben efectuar de una manera profiláctica o preventiva al observar el primer síntoma de hongo, comenzando las aplicaciones cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Repetir cada 8 a 14 días, según condiciones ambientales reinantes. Cada 8 días en tiempo lluvioso; cada 14 días en tiempo seco. Para tabaco realizar la aspersión cada 5 a 7 días, no haciendo durante el ciclo de cultivo más de 5 aplicaciones.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: El período es de 7 días para papa, chiltoma y cebolla; 14 días para tabaco.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: 24 horas después de la aplicación. Si es necesario ingresar antes en el área antes debe utilizar equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a las dosis recomendadas en los cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD: Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos con reacción fuertemente alcalina.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante su manejo, mezcla, aplicación y lavado del equipo, utilice equipo de protección completo. Lave el equipo de aplicación y protección después de cada jornada. No lave ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto, la formación de nubes de polvo y respirar la llovizna de aspersión.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene éste producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros agroquímicos fertilizantes, semillas. Almacene bajo llave en un lugar fresco y seco, alejado del calor o del fuego. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar. No es corrosivo ni inflamable.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN:
GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Cuadros leves a moderados: irritación dérmica (enrojecimiento de piel, dolor, ardor), respiratoria (rinitis, faringitis, tos, dificultad respiratoria) y gastrointestinal (náuseas, vómitos, dolor abdominal, diarrea). Cuadros severos: convulsiones, alteración del estado mental y coma. Hipotermia. Puede provocar sensibilización dérmica en contacto con la piel.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto específico. Realice lavado gástrico con protección de la vía aérea. Administrar carbón activado a dosis de 1 g/Kg de peso en los adultos y 0.5 g/Kg de peso en los niños. Administrar una dosis de laxante. Corregir la acidosis con bicarbonato de sodio. Tratamiento de las convulsiones con benzodiazepinas. Tratamiento sólo por personal médico especializado.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Asistencia Toxicológica	502 2513560/ 502 232-0735
Belize	Centro de Intoxicaciones	501 2321548 501 230778
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	503 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	504 2392662 504 2311006
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	505 22894700 Ext. 1294/ Cel. 505 87550983

Costa Rica	Centro nacional de intoxicaciones	506 2231028
Panamá	Centro de Investigación e Información de medicamentos y tóxicos	507 523 4948 507 523 4968
Rep. Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan) Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	809-332-6666 809-681-7828

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



TÓXICO PARA ABEJAS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.
Es moderadamente persistente en suelo y medio acuoso.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVOREZCAN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES: Los envases donde se ha almacenado este producto no son reutilizables. Cualquier derrame que se produzca, debe ser absorbido con cal, aserrín humedecido, arena u otro absorbente inerte. Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Prohibido disponer los remanentes o empaques de FUNGIZELL 69 WP en vertederos, botaderos y/o relleno sanitario autorizados o ilegales. En Nicaragua estos sitios son para desechos sólidos domiciliarios no peligrosos.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

R23/24/25, R/36/37/38, R43, R45, R50/53, R61.
S2, S20/21, S24/25, S28, S29, S35, S36/39, S46, S60, S62

AVISO DE GARANTÍA :

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U., garantiza el contenido de este producto según su etiqueta, siempre que se encuentre en el envase original con el sello de garantía íntegro. ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U. no asume responsabilidades por uso de este producto, diferente a lo recomendado en el panfleto adjunto.

FORMULADO POR:

NANJING QIAOSHA CHEMICAL Co. Ltd.
Calle Changlu, segmento Ningliu N° 523, edificio E, apto 313, distrito de Liuhe, ciudad de Nanjing. República Popular de China.
info@qiaoshachemical.com

IMPORTADOR:

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U.
Av. Blasco Ibañez, 14.-Pta. 3 / 4. 46132
Almassera-Valencia (ESPAÑA).
Tlf: ++34 96 186 21 20 Fax: ++34 96 185 57 43
E-mail: zell@zellchemie.com Web: www.zellchemie.com

PAÍS Y NÚMERO DE REGISTRO

NICARAGUA

ZC-04N-2016