

FUNGICIDA  
GRUPO M3

# Mancozeb 75 WG®

GRANULOS DISPERSABLES

Composición:

**mancozeb:** etileno bis ditiocarbamato de manganeso coordinado con iones de zinc)..... 75 g  
inertes c.s.p. .... 100 g

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N°: 35.171

Origen: India

NO INFLAMABLE

SUMITOMO CHEMICAL

Sumitomo Chemical Argentina S.A.  
Edificio Intecons  
Arias 3751, Piso 20 (C1430CRG)  
C.A.B.A. - Argentina  
www.sumitomochemical.com  
Tel.: (011) 3220-0000



Cont. **25 Kg**

Fecha de vencimiento: ver envase  
Lote N°: ver envase

SCA-13032023

**RESPONSABILIDAD LEGAL:** SUMITOMO CHEMICAL ARGENTINA S.A. ofrece este producto elaborado bajo estrictas normas de calidad, haciéndose responsable de la fecha de vencimiento y de su composición concordante con la declarada. Dado que su aplicación se realiza sin la presencia de la empresa, ésta deslinda todo tipo de responsabilidad por los daños que se puedan producir, por el uso del producto de manera diferente al indicado en este rótulo.

#### PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS 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:** Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar indumentaria protectora adecuada: antiparras, barbijo, guantes impermeables, pantalón, camisa de manga larga y botas de goma. Evite el contacto con la boca, piel y ojos. No comer, beber, ni fumar durante el manejo del producto. No destapar picos ni boquillas con la boca. Para su seguridad después del tratamiento: Higienizarse con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Quitarse la ropa de trabajo y lavarla separadamente de la ropa de uso diario, antes de volverla a usar. Lavar los utensilios empleados en la preparación del producto. Guardar el sobrante de en su envase original, bien cerrado.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Toxicidad para peces: Prácticamente no tóxico. No contaminar fuentes de agua naturales, de riego y de consumo humano o animal. No lavar equipos de aplicación o dispositivos en ríos. No verter los remanentes de caldos utilizados en las aplicaciones o en el lavado de los utensilios empleados a fuentes de agua naturales. En todos los casos evitar la deriva. En aplicaciones aéreas/terrestres dejar una franja de seguridad de 3 metros entre la aplicación y los cuerpos de agua. Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para abejas: Ligeramente tóxico.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:** Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre el cultivo ya tratado, sin riesgo para los cultivos recomendados, o bien sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas de centros poblados y de tránsito frecuente de personas y animales domésticos.

**TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:** Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Lavar los envases siguiendo las instrucciones de Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su disposición final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

**ALMACENAMIENTO:** Almacenar el producto en su envase original, etiquetado y bien cerrado en un lugar seco y fresco cerrado con llave. Mantener apartado de alimentos para humanos, forrajes, semillas y otros plaguicidas. Evitar temperaturas bajo 5°C y sobre 40°C.

**DERRAMES:** Contener y absorber el producto derramado con material inerte (tierra, arena o aserrín). A continuación, barrer y recoger el mismo en bolsas o recipientes correctamente rotulados para su posterior destrucción por empresas autorizadas para tal fin. Lavar con abundante agua y jabón el área contaminada. Evitar que el derrame contamine aguas de riego y/o de uso doméstico. En caso de que esto ocurra, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de contacto con la piel: quitar la ropa y calzado contaminados, y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada. En caso de contacto con los ojos: lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos separando los párpados. En caso de inhalación: trasladar a la persona afectada a un lugar ventilado. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal. En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir al vomito. Enjuagar la boca con abundante agua. Nunca suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

**EN TODOS LOS CASOS PROCURAR ASISTENCIA MEDICA.**

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: CLASE TOXICOLOGICA IV - PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO. TOXICIDAD INHALATORIA: CATEGORIA III [CUIDADO]. NO IRRITANTE DERMAL. MODERADO IRRITANTE OCULAR: CATEGORIA III [CUIDADO].** Causa irritación moderada a los ojos.

**NO SENSIBILIZANTE DERMAL. No tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.**

**SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA:** Náuseas, vómitos, cefalea. Dermatitis de contacto, irritación ocular, inflamación de la retina, lagrimeo.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:** Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. CABA -Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247. Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín. CABA - Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806. Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas. Haedo, Prov. Buenos Aires - Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777. Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103. Línea gratuita: 0800-333-0160. Centro de Consultas Toxicológicas. Llamar a TAS durante las 24 hs. Tel.: (0341) 424-2727 o 0800-888-TOXI (8694). CIQUIME 0800 222 2933 [desde Argentina] / + 54 11 4552 8747 [desde el exterior].

**GENERALIDADES:** MANCOZEB 75 WG es un fungicida preventivo y de contacto. Posee un amplio espectro de acción y está recomendado para el control preventivo de tizones temprano y tardío en papa y para otras enfermedades fungosas, según se indica en las recomendaciones de uso.

Tiene mayor poder fungicida que otros ditiocarbamatos considerados individualmente o en mezcla con otros productos. No desarrolla resistencia debido a que actúa en distintos puntos, por esta razón se aconseja su mezcla con otros fungicidas de acción sistémica.

Exhibe persistencia y buena actividad residual. Se degrada menos que otras estructuras basadas en los ditiocarbamatos.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO. Preparación:** Verificar siempre la fecha de vencimiento del producto. Constatar el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración antes de iniciar una aplicación. Llena con agua limpia hasta tres cuartas partes de su capacidad siempre con el agitador en marcha. Añadir la cantidad necesaria de MANCOZEB 75 WG de acuerdo con la dosis recomendada directamente al tanque y sin dilución previa, completar finalmente el volumen total de agua. La agitación hidráulica (por el retorno) o mecánica, es recomendable durante la preparación y la aplicación para mantener el producto en suspensión. Las soluciones preparadas deben usarse en el día. Efectuar una buena cobertura del follaje, hasta punto de goteo.

**Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** MANCOZEB 75 WG puede aplicarse con equipos pulverizadores de alto y bajo volumen, preferentemente con agitadores. En aplicaciones aéreas el volumen mínimo debe ser de 20 L/ha. Lograr una buena cobertura del producto sobre el cultivo a tratar, 50 a 70 gotas/cm2 de follaje. Suspender los tratamientos con vientos superiores a 10 Km/hora.

**LAVADO DE EQUIPOS:** Es importante realizar la limpieza del equipo una vez terminada la aplicación. Respetar las siguientes instrucciones: Vaciar el equipo completamente. Lavar prolijamente el tanque, mangueras y picos con agua limpia y humectante no iónico. De estar disponible, usar una lavadora a presión para limpiar el interior del tanque. Llenar el tanque hasta 1/4 de su capacidad con agua limpia. Poner en marcha el sistema de agitación y hacer recircular el líquido por al menos 15 minutos. Todos los remanentes visibles deben ser eliminados del equipo de aplicación. Retirar los picos y pastillas y lavarlos separadamente, después de realizar los pasos precedentes. Eliminar el líquido utilizado en sitios donde no exista riesgo de contaminación de aguas superficiales, cultivos o pasturas

**RECOMENDACIONES DE USO:**

| CULTIVO                               | ENFERMEDAD  | DOSIS                                      | MOMENTO DE APLICACIÓN   |
|---------------------------------------|---|--|---|
| Papa                                  | Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> ); Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )   | 1,0-2,5 kg/ha                              | Iniciar los tratamientos con plantas pequeñas y repetir cada 7-10 días mientras prevalezcan las condiciones favorables a la enfermedad.   |
| Tomate                                | Antracnosis del tomate ( <i>Colletotrichum phomoides</i> ); Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> )<br>Viruela del tomate ( <i>Septoria lycopersici</i> )  | 200 g/100 L de agua                        | Pulverizar en el almácigo y en la plantación definitiva. Repetir cada 7-10 días.  |
| Pimiento                              | Mildiu del pimiento y del tomate ( <i>Phytophthora capsici</i> ); Viruela ( <i>Cercospora capsici</i> )   | 200 g/100 L de agua                        | Pulverizar cada 7-10 días antes y después de trasplante.  |
| Melón, Pepino, Zapallo                | Mildiu de las cucurbitáceas ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )   | 2,0 kg/ha.                                 | Aplicar en plantas pequeñas. Repetir cada 7-10 días en caso de necesidad.   |
| Ajo y Cebolla                         | Mildiu del ajo y la cebolla ( <i>Peronospora destructor</i> )   | 2,0 kg/ha.                                 | Con la aparición de los primeros síntomas. Repetir con intervalos de 7-10 días.   |
| Apio                                  | Viruela ( <i>Cercospora apii</i> )  | 200 g/100 L de agua                        | Aplicar en almácigo y en plantación definitiva cada 7-10 días   |
| Arveja                                | Tizón de la arveja ( <i>Mycosphaerella pinoides</i> ); Antracnosis ( <i>Ascochyta pisi</i> )  | 2,0 kg/ha                                  | Aplicar en condiciones de temperatura y humedad favorables al desarrollo de la enfermedad. Repetir cada 7-10 días.  |
| Poroto                                | Antracnosis del poroto ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> )   | 200 g/100 L de agua                        | Aplicación preventiva con plantas chicas. En caso necesario repetir cada 7-10 días.   |
| Acelga y Remolacha                    | Viruela ( <i>Cercospora beticola</i> )  | 200 g/100 L de agua                        | Pulverizar preventivamente con plantas chicas. Repetir cada 7-10 días con alta presión de la plaga.   |
| Cerezo, Ciruelo, Damasco<br>Duraznero | Mal de la munición ( <i>Stigmata carpophila</i> )   | 200 g/100 L de agua                        | A yema hinchada. Proseguir a pétalos caídos cuaje de los frutos. En caso de necesidad repetir cada 10-12 días y antes de la caída de hojas en otoño.  |
| Duraznero                             | Torque del duraznero ( <i>Taphrina deformans</i> )  | 250-300 g/100 L de agua                    | Aplicar a yema hinchada (primavera) y a la caída de los pétalos en otoño.   |
| Manzano y Peral                       | Sarna del manzano ( <i>Venturia inaequalis</i> ); Sarna del peral ( <i>Venturia pirina</i> )  | 200 g/100 L de agua                        | Pulverizar a puntas verdes y repetir cada 7 días hasta pétalos caídos. Repetir cada 10-12 días mientras sea necesario.  |
| Vid                                   | Peronospora o mildiu ( <i>Plasmophara viticola</i> )  | 200 - 250 g/100L de agua                   | Seguir las indicaciones del Servicio de Alarma o bien, cuando los brotes tengan 8-10 cm. Repetir cada 10-12 días.   |
| Cítrus                                | Acaro del tostado ( <i>Phyllocolptra oleivora</i> )<br>Antracnosis de los cítrus ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> ); Sarna del naranjo dulce ( <i>Sphaceloma fawcettii</i> var. <i>viscosa</i> ); Melanosis ( <i>Diaporthe citri</i> )   | 150 g/100 L de agua<br>300 g/100 L de agua | En floración al aparecer las primeras colonias. Repetir en otoño o cada 30 días en caso de ataque intenso.<br>Pulverizar a botón floral, 2/3 partes de pétalos caídos y fruto del tamaño de una arveja. |
| Tabaco                                | Moho azul del tabaco ( <i>Peronospora tabacina</i> )  | 200-300 g/100 L de agua                    | Pulverizar dos veces por semana desde que las plantas tienen 1,5 cm de altura hasta el trasplante   |
| Maní                                  | Viruela temprana ( <i>Mycosphaerella arachidis</i> ); Viruela tardía ( <i>Mycosphaerella berkeleyi</i> )  | 1,25-1,75 kg/ha                            | Iniciar los tratamientos con los primeros síntomas. Repetir cada 10-12 días o reducir a días si las condiciones de temperatura y humedad son altamente favorables.                                      |
| Cebada<br>Trigo                       | Mancha de la gluma y del nudo ( <i>Septoria nodorum</i> ); Mancha borrosa de la cebada ( <i>Drechslera sativum</i> ); Mancha de la hoja de trigo ( <i>Septoria tritici</i> ); Roya anaranjada del trigo ( <i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i> ); Roya negra del trigo ( <i>Puccinia graminis</i> f. sp. <i>tritici</i> ); Tizón del nudo del trigo ( <i>Drechslera graminis</i> ) | 2,5 kg/ha                                  | Cuando está por iniciarse la espigazón y continuar cada 8-10 días. Se darán no menos de 2 a 3 pulverizaciones por temporada   |
| Arroz                                 | Bruzone parasitario ( <i>Pyricularia oryzae</i> ); Helmintosporiosis del arroz ( <i>Drechslera oryzae</i> )   | 3,5 a 4,0 kg/ha                            | Al aparecer las panojas y repetir una a dos veces más con intervalo de 7-10 días.   |
| Rosales                               | Antracnosis del rosal ( <i>Sphaceloma rosarum</i> ); Mancha negra del rosal ( <i>Diplocarpon rosae</i> )<br>Podredumbre gris ( <i>Botrytis cinerea</i> )  | 200 g/100 L de agua                        | En primavera al comienzo de la brotación. Repetir cada 7-10 días hasta la desaparición de las condiciones de humedad y temperatura que favorezcan la enfermedad.  |
| Clavel                                | Viruela ( <i>Septoria dianthi</i> )   | 200 g/100 L de agua                        | Pulverizar cuando aparezcan los primeros síntomas. Repetir cada 7-10 días.  |

**RESTRICCIONES DE USO: Período de carencia:** Entre la última aplicación y la cosecha deberán transcurrir: 7 días para acelga, remolacha, arveja, papa, ajo, cebolla, pimiento, poroto y tomate. 14 días para apio y maní.

4 días para zapallo, melón y pepino.

21 días para cerezo, ciruelo, damasco, cítrus, durazno, manzano, peral, vid.

25 días para tabaco y arroz.

30 días para cebada y trigo.

Sin restricciones para florales y ornamentales.

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

**Tiempo de reingreso al área tratada:** no reingresar al área tratada hasta 48 horas después de la aplicación o hasta verificar que el producto se haya secado de la superficie de las hojas.

**PREVENCIÓN Y MANEJO DE RESISTENCIA:** MANCOZEB 75 WG es un fungicida que pertenece al grupo de sitio de acción M3 y familia química de los Ditiocarbamatos.

Para prevenir la selección de poblaciones naturalmente resistentes a un fungicida, deben respetarse las recomendaciones de uso (dosis y momento de aplicación) detalladas en el marbete. Debe evitarse el uso de un único grupo de fungicida en la estrategia de manejo de plagas en el lote, mediante la combinación con otros fungicidas de diferente número de grupo en mezcla de tanque o aplicaciones secuenciales. Para controlar una población resistente a un fungicida, será necesario aplicar otro producto efectivo, de diferente número de grupo. Utilizarlo a la dosis que indique el marbete para esa especie, y adoptar todas las prácticas de manejo que sean necesarias para mantener controlada esa población a lo largo del ciclo del cultivo.

**COMPATIBILIDAD:** MANCOZEB 75 WG es compatible con los plaguicidas utilizados en los cultivos que se recomiendan en esta etiqueta. No debe mezclarse con productos de reacción alcalina (caldo bordelés) y polisulfuro de calcio. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. Los productos compatibles para utilizar junto con MANCOZEB 75 WG deben ser autorizados para ese uso particular.

**FITOTOXICIDAD:** a las dosis indicadas MANCOZEB 75 WG no es fitotóxico para los cultivos en los cuales se recomienda.

**AVISO DE CONSULTA TECNICA:** CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.



## CUIDADO



## CUIDADO



NUMERO DE LOTE :  
FECHA DE VENCIMIENTO :  
ENVIRONMENTAL HAZARDOUS SUBSTANCE SOLID N.O.S.