

Firma registrante:
La Forja S.A.
Ruta Nacional 101,
km 24,500,
Canelones Uruguay.
Tel.: 598 2 683 8815
www.tafirel.com

Empresa Certificada.
ISO 9001:2015
LSQA N°: 1559/01

MANCOZATE

Mancozeb 80%
Fungicida - Polvo mojable



TAFIREL

CONTENIDO NETO 25 kg
Fecha de Vto.: 04/04/2024
Número de Lote: 04042024

Origen: India
DGSA REG N° 3059

Grupo químico al que pertenece el ingrediente activo: Carbamato. **Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, protegido de la luz solar directa, seco, y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros productos similares. El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (calavera)". **Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:** MANCOZATE es un fungicida que se emplea para prevenir los ataques de enfermedades fúngicas en una amplia variedad de cultivos. Actúa por contacto y su acción es preventiva, motivo por el cual se aconseja cubrir totalmente los brotes, frutos y hojas en ambas caras antes que se produzca el ataque fuerte de los hongos patógenos.

Instrucciones de uso y dosis:

Cultivo o sitio de aplicación	Enfermedades		Dosis
	Nombre común	Nombre científico	
MANZANO (<i>Malus doméstica</i> (Suckow) Borkh) PERA (<i>Pyrus communis</i>) (*1)	Sarna	<i>Venturia inaequalis</i> <i>Venturia pirina</i>	200 - 250 g/100L
VID (<i>Vitis Vinífera</i> L.) (*2)	Mildiu	<i>Plasmopara vitícola</i>	250 g/100L
LIMONERO (<i>Citrus x limón</i> (L.) Osbeck) MANDARINO (<i>Citrus reticulata</i> var <i>Clementine</i>) NARANJO (<i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck) POMELO (<i>Citrus grandis</i> (L.) Osbeck) (*3)	Sarna Antracnosis Melanosis	<i>Sphaceloma fawcetti</i> <i>Colletotrichum gloeosporoides</i> <i>Diaporthe citri</i>	250 g/100L
DURAZNERO (<i>Pronus persica</i> (L.) Batsch) CIRUELO (<i>Pronus doméstica</i> L.) PELÓN (<i>Pronus pérsica</i> var <i>nectarina</i>) (*4)	Mal de chumbo Podredumbre morena	<i>Coryneum carpophilum</i> <i>Monilinia fructicola</i>	200 g/100L
MEMBRILLO (<i>Cydonia oblonga</i> P. Miller) (*5)	Mancha ocular	<i>Entomosporium maculatum</i>	200 g/100L
PAPA (<i>Solanum tuberosum</i> L.) TOMATE (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) (*6)	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	200 - 250 g/100L
CEBOLLA (<i>Allium cepa</i> L.) (*7)	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	200 - 250 g/100L

Momento de aplicación: *1 Aplicar durante el período de punta verde a fruta formada (2 cm de diámetro) cada 7-10 días según condiciones climáticas. Se efectúan luego pulverizaciones de cobertura cada 14 días a las dosis menores. *2 Aplicar cuando los brotes tienen 10 cm de largo, repitiendo cada 7-10 días según condiciones climáticas o servicio de alarma. *3 Aplicar en botón floral, cuando ha caído las 2/3 partes de los pétalos y 20 días después. *4 Aplicar desde botón floral hasta cuajado, cada 7 días. *5 Aplicar desde inicio de brotación cada 7-10 días hasta 10 días antes de la cosecha. *6 Aplicar cuando las plantas tienen 15 cm de altura y se repite cada 7-10 días según condiciones climáticas. *7 Aplicar cada 7-10 días. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** Es compatible con insecticidas y fungicidas de reacción neutra. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se combine. Si dichas recomendaciones se contradicen con las establecidas en esta etiqueta, no efectuar la mezcla. **Tiempo de espera:** Manzanos: 7 días; Peras: 14 días; Vid: 7 días; Citrus: 14 días; Tomates: 7 días; Cebolla: 7 días; Papas: 7 días; Duraznero, ciruela y pelón: 21 días. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Otras informaciones necesarias respecto al uso:** No aplicar en almacigos bajo vidrio. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** Con el equipo agitador en marcha agregar la cantidad requerida de MANCOZATE y mezclar bien. Si se han de aplicar otros fitosanitarios, prepararlos y mezclarlos bien antes de agregar el MANCOZATE. Mantener el equipo agitador en continuo movimiento durante la preparación y hasta finalizar la aplicación. MANCOZATE se aplica con los equipos de uso frecuente, pulverizadores y atomizadores, manuales o de tractor, siempre con agitadores, de alto o bajo volumen, siempre y cuando se asegure una cobertura adecuada del cultivo a tratar. La dosis por 100 L, especificadas para aplicación directa al cultivo se refieren a dosis del producto para aplicaciones en alto volumen. Cuando se empleen equipos aplicadores de bajo volumen se deberá calibrar el equipo de aplicación para

mantener la misma cantidad del producto comercial por unidad de superficie. Por Resolución MGAP de fecha 14 de mayo de 2004 se encuentran prohibidas las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana, sub urbana y centro poblado. También se encuentran prohibidas las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en cultivos extensivos (Cereales, oleaginosos y forrajeras), a una distancia inferior de 300 metros de cualquier zona urbana, sub urbana y centro poblado. Por Resolución MGAP N° 129 de fecha 27 de febrero de 2008 están prohibidas las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). También se encuentran prohibidas las aplicaciones terrestres de productos fitosanitarios con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. Se prohíbe el llenado con agua de las maquinarias de aplicación directamente desde las corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. Por Resolución MGAP N° 188/011 de 25 de marzo de 2011 se encuentran prohibidas las aplicaciones aéreas y terrestres de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivos a menos de 500 metros y 300 metros respectivamente, del límite del predio de los centros educativos. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión, NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, lavar las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. **Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. No contaminar lagos, ríos, u otra fuente o corriente de agua con restos del producto, o con el lavado del equipo de aplicación. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, caretas, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** Medidas generales para la protección del medio ambiente. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de la misma. No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua, o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. No dejar semilla tratada con este producto expuesta a ser consumida por animales domésticos o silvestres, principalmente aves. Peligrosidad en función de las toxicidades: Toxicidad para peces y organismos acuáticos: Altamente tóxico. Medidas de mitigación: No sembrar en áreas de desagües y surcos de erosión. No sembrar a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones terrestres y 30 m aplicaciones aéreas. No lavar las sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cercanía de los mismos. Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para abejas: Ligeramente tóxico. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: Para protección de polinizadores no aplicar este producto sobre malezas con flores en el cultivo o áreas circundantes. Aplicar fuera del período de floración de los cultivos. No hacer deriva hacia cultivos adyacentes o plantas en floración. Aplicar de noche o temprano en la mañana, o cuando las temperaturas son inferiores a 130 , evitando las condiciones de inversión térmica. No aplicar en noches cálidas cuando las abejas se agrupan en el exterior de las colmenas. Evitar el uso de tensoactivos (agentes humectantes) durante la floración de cultivos no atractivos. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de las 48 hs de aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario de pecoreo de las abejas. Taparlas con arpilleras o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Tratamientos de semilla: Avisar con anticipación al apicultor con colmenas dentro de los 60 metros en áreas con siembras neumáticas. Usar coadyuvantes que mejoren la adherencia del producto a la semilla. Toxicidad para organismos del suelo (Lombrices): Ligeramente tóxico. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima. **Disposición final de envases:** Al ser sobres no aptos para el Triple Lavado una vez vacíos trasladarlas al centro de acopio más cercano para ser tratadas en el proceso "Canal Sucio".

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMÉSTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS, EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAMAR AL CIAT TELÉFONO: 21722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. USO AGRÍCOLA. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO. PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

Nota: LA FORJA S.A. garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su almacenaje, manejo y aplicación se realizan fuera de su control y en condiciones de medio variable, ésta no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto siguiendo o no las instrucciones de uso. Fabricante: Coromandel International Limited.



CUIDADO
CLASE IV (CUATRO)
POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL
IPCS/OMS 2009.

