

Fertilizante Compuesto Químico Líquido – Tratamiento de
Semillas - Uso Foliar

ManZinc

Suspensión Concentrada

COMPOSICIÓN:

Zinc.....	19,7 %
Manganeso.....	14,5 %

pH de aplicación: aprox. 7

Densidad: 1,74 g/ml

Inscrito ante el SENASA con el N° 17.539

N° de Lote: Ver envase

Origen: Reino Unido

Cont. Neto: 10 Litros



FMC QUÍMICA S.A.

Carlos Pellegrini 719, piso 9, CABA (1009)

Rep. Argentina

Tel.: (011) 5984-3700

www.fmcargentina.com

IMPORTANTE: En caso de duda, consultar a un técnico especializado. **FMC Química S.A.** ofrece el fertilizante **ManZinc** elaborado cuidadosamente según rigurosas normas de calidad. Siendo su aplicación efectuada sin intervención de la Empresa, en condiciones y con medios variables. **FMC Química S.A.** no asume ninguna responsabilidad por el uso y empleo del producto distinto de lo indicado en ésta etiqueta

RECOMENDACIONES DE USO:

ManZinc es un fertilizante líquido formulado como Suspensión Concentrada, que contiene Zinc y Manganeso. Posee una formulación de avanzada que cuando es aplicado, asegura una rápida dispersión del producto en la pulverizadora, y excelentes propiedades adhesivas tanto en la superficie foliar como en las semillas cuando son tratadas.

CULTIVOS:

Oleaginosas; Frutales de carozo y pepita; Viñedos; Cítricos; Olivo;
Hortalizas en general; Florales; Ornamentales y Leguminosas.

DOSIS y Modo de Uso:

1) Tratamiento de semillas:

En forma general mezclar 100 Kg de semilla con una solución que contenga entre **300 a 800 cc de ManZinc** en una cantidad variable de agua (solvente), que permita una adecuada dispersión del producto en las semillas, y luego mezclar muy bien hasta su completa homogeneización.

ManZinc no sustituye otros productos que deben ir en la semilla. El orden de mezclado sugerido es el siguiente: 1° los curasemillas (fungicidas y/o insecticidas), 2° el inoculante (dependiendo del cultivo), 3° protector (dependiendo del cultivo), y por último **ManZinc**.

Recomendaciones de aplicación en tratamiento de semillas:

Agitar muy bien el envase antes de utilizar el producto. Seguir las instrucciones del equipo de tratamiento, y calibrarlo correctamente. Homogeneice muy bien el caldo con la semilla, y luego deje orear hasta que la semilla se encuentre seca.

Atienda las recomendaciones y modo de uso por parte de su asesor técnico, para este tipo de aplicación, de acuerdo al cultivo que esté tratando, como así también a los fabricantes de los curasemillas y/o inoculantes acompañantes, para determinar el mejor orden de aplicación en el tratamiento de semillas. La semilla tratada debe usarse en la misma temporada.

2) Uso foliar:

Cultivo:	Dosis:	Momentos:
Trigo, Cebada, Arroz, Centeno, Avena	0.5-0.7 l/ha	A partir de macollaje, repitiendo en encañazón y formación de espigas.
Maíz y Sorgo	1-1.2 l/ha	Desde V6 – V9 y en Prefloración
Soja; Poroto, Haba, Lenteja, Garbanzo, Arveja	0.6-0.75 l/ha	Desde V6 – V9 y en prefloración (R1 a R3)
Girasol	0.6-0.75 l/ha	En prefloración, estado de botón, y en floración
Algodón para semilla		En Prefloración, y en floración.
Naranjas, Mandarina, Limones, Lima, Pomelo	1,5-2.5 l/ha	Aplicación en primavera y otoño
Uva de mesa y vinífera	1.5-2.5 l/ha	A partir de brotación, cuando tengan una longitud de 20-40 cm.
Frutillas y Frutos rojos	1.5-2 l/ha	Desde salida y elongación de brotes, previo a floración
Frutales de carozo: Duraznos, Pelon, Ciruelas y Cerezas	2.5-3 l/ha	Durante la brotación, con longitud de brote de 5-10 cm. Puede ser beneficiosa la aplicación en postcosecha.
Frutales de pepita: Manzana, Pera y Membrillero	1-1.5 l/ha	A partir de brotación y antes de floración. Aplicaciones posteriores durante llenado de fruta.
Maní	0,5 – 1 l/ha	A partir de crecimiento vegetativo
Pecan, Nueces	0,5 – 1 l/ha	Durante la brotación, a partir de masa foliar suficiente.
Olivos	1-2 l/ha	Aplicación en primavera y otoño
Frutas tropicales: Mango, palta, Ananá	0,75-2 l/ha	Desde salida y elongación de brotes, previo a floración

banano	0,75-1 l/ha	A partir de crecimiento activo, repitiendo en caso necesario.
Hortícolas: Zanahoria,, Esparragos, Alcauil, Tomate, pimiento, cebolla, ajo, Melón, Sandía, zapallo	1-2 l/ha	
Papa y batata	1-2 l/ha	A partir de 1 semana post emergencia pudiendo repetir el tratamiento a partir de tuberización.
Caña de azucar	1-1.5 l/ha	Al inicio de desarrollo vegetativo con masa foliar suficiente, realizando si es necesario 2 o 3 repeticiones a lo largo del ciclo separados por un mínimo de 15-17 días.

Recomendaciones de aplicación uso Foliar:

Agitar muy bien el envase antes de utilizarlo. El equipo pulverizador debe estar bien limpio. Llene hasta la mitad del tanque con agua limpia y agregue la dosis de **ManZinc** requerida, luego agregue el tensioactivo. Complete con agua y aplique inmediatamente, siempre con el agitador encendido. Lave muy bien la pulverizadora luego de la aplicación.

- SE DEBERÁ UTILIZAR CONJUNTAMENTE CON EL AGREGADO DE UN TENSIOACTIVO NO IÓNICO, NO POLAR AL 0,5 – 1,0 %, O CONJUNTAMENTE CON AGROQUÍMICOS. (*)
- ESTE PRODUCTO ES UN COMPLEMENTO Y NO SUSTITUTO DE LOS FERTILIZANTES DE APLICACIÓN COMÚN INCORPORADOS AL SUELO
- NO APLICAR EN HORAS DE CALOR O MÁXIMA INSOLACIÓN

(*)- Se ha demostrado que las aplicaciones de glifosato provocan cierta “hambre” de Manganeseo en los cultivos resistentes a este herbicida, por lo cual es recomendable efectuar la mezcla de **ManZinc** junto con glifosato para mitigar esta deficiencia. Adicionar primero al tanque de la pulverizadora, ManZinc, luego el corrector de pH del caldo, y finalmente el glifosato.

COMPATIBILIDAD:

FMC Química S.A., no ha reportado incompatibilidad en mezcla con productos agroquímicos a campo hasta el presente. Es recomendable realizar una pequeña prueba previa a escala en caso de duda. Consulte con su asesor Ingeniero Agrónomo.

ALMACENAMIENTO:

Mantenga en ambiente fresco y bien ventilado. No almacene con luz solar directa cerca de fuentes de calor. Mantenga alejado del alcance de los niños, y lejos de alimentos, bebidas y piensos.

RIESGOS AMBIENTALES:

Tóxico para la vida acuática, con efectos de largo plazo. No contamine fuente de agua.