



FOSFO MIX[®]

FERTILIZANTE INORGÁNICO

Formulación: Solución Líquida

Ingrediente Activo: Fertilizante Inorgánico.

Presentación: Botella de 1 litro, bidón de 5 y 20 litros.

Registro COFEPRIS: RSCO-072/V/18

1. Generalidades

La presencia de ácido fosforoso, como ión fosfito, proporciona un efecto de mayor absorción de los micro elementos necesarios en el desarrollo de la planta. El calcio es responsable de mantener unidas las paredes celulares de las plantas. Cuando el calcio es deficiente, los tejidos nuevos tales como: las puntas de las raíces, las hojas jóvenes y las puntas de los brotes a menudo presentan un crecimiento distorsionado debido a la formación incorrecta de la pared celular. La principal función del hierro es la activación de enzimas, Forma parte de los grupos catalíticos de muchas enzimas redox del tipo hemoproteínas. El zinc activa las enzimas responsables de la síntesis de ciertas proteínas. Es utilizado en la formación de clorofila y algunos carbohidratos, y en la conversión de almidones en azúcares; su presencia en el tejido foliar ayuda a las plantas a resistir las bajas temperaturas. Es fundamental en la formación de auxinas, mismas que coadyuvan a la regulación del desarrollo y a la elongación del tallo.

2. Composición Porcentual

Ingrediente Activo:

	% Peso
Fósforo (P ₂ O ₅)	8.00
Calcio (Ca)	5.00
Hierro (Fe)	2.00
Magnesio (Mg)	1.50
Zinc (Zn)	1.00

Acondicionadores

Tensoactivos, emulsificantes y otros compuestos relacionados	82.50
TOTAL:	100.00

3. Métodos para preparar y aplicar el producto

El envase de **FOSFO MIX** debe abrirse en el lugar de aplicación, utilizando guantes para retirar o romper el sello de garantía. Abra el envase con cuidado para no exponerse a los posibles vapores generados por el producto por lo que se recomienda tenga cubre bocas puesto. Para medir la cantidad necesaria de **FOSFO MIX** use un utensilio solo para este fin. Mezcle los preparativos con un removedor nunca con las manos aún cuando se tengan los guantes puestos. La determinación de la dosis debe hacerse con base a los requerimientos del cultivo, análisis de suelo, análisis foliar, equipo de aplicación y forma de aplicación.

4. Compatibilidad

No definida. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad. Aplicar el producto por la tarde para evitar horas de máxima irradiación solar. Es compatible con soluciones neutras y ligeramente básicas. No mezclar con soluciones ácidas.

5. Almacenamiento

Conservar en un lugar fresco, seco y ventilado.

IMPORTANTE: la información aquí contenida no deberá tomarse como una garantía implícita o explícita, ni implica una responsabilidad legal, se ofrece únicamente para su consulta. Deberá leer la etiqueta antes de usar el producto.

