



### Descripción

La óptima composición química del Quelatech Magnésio facilita su rápida absorción y translocación, permitiendo a los cultivos una rápida corrección de los síntomas generados por la deficiencia del elemento formulado, el cual se encuentra estrechamente ligado a la molécula de la clorofila y participa en el proceso de formación de los carbohidratos, aceites y grasas. Interviene, así mismo, en la absorción y transporte del fósforo en los tejidos de las plantas, en la calidad y conservación de la fruta y actúa como cofactor de la Carboxilasa en la fijación de CO<sub>2</sub>. El magnesio forma parte de la pectina, componente estructural de las paredes celulares; regula la turgencia y el equilibrio de las cargas y es un conector para la acumulación de subunidades de los ribosomas (el lugar donde se sintetizan las proteínas). Es un elemento intermediario entre el sustrato y la enzima (cofactor) y es esencial en la descarga de las bombas de sacarosa y del floema así como de aquellas que transportan los nutrientes a las células de las raíces.

### Presentación

1 L	20 L	200 L	1000 L
Botella	Garrafa	Bidón	Contenedor

# QUELATECH <sup>Mg</sup>

Micronutriente

## Magnésio

### Riquezas garantizadas

Ingredientes activos	% en peso
Complejo de magnesio (no menos de 80.8 gr/L de Mg metálico) —	50.00
Ácidos carboxílicos —	10.00
Diluyentes y complejantes —	40.00
Total —	100.00

### Características

Estado físico —	Líquido
Apariencia —	Líquido translúcido
pH —	2.6
Densidad relativa —	1.08 g/ml
Solubilidad en agua —	Totalmente soluble
Olor —	Libre de olores ofensivos

### Dosis

Cultivo	Foliar	Edáfico
Frutales (aguacate, mango, manzana, cítricos, etc.)	1 - 1.5 mL/L	4 - 5 L/ha
Hortalizas (jitomate, chile, cebolla, calabacita, crucíferas, etc.)	1 - 1.5 mL/L	4 - 5 L/ha
Berries.	1 - 1.5 mL/L	4 - 5 L/ha



MT0-MT/053.MICH.MX  
MT0-01/053.MICH.MX

Biotech México  
[www.biotechmexico.com](http://www.biotechmexico.com)



AGROINDUSTRIAL BIOTECH S.A DE C.V. y vendedor limitan su responsabilidad a la reposición del producto defectuoso. Ni el fabricante ni el vendedor se responsabilizan por daño o pérdida que directa o indirectamente pueda ocasionarle por el mal uso del producto, ya que la aplicación del mismo está fuera de su control. Cualquier otra garantía expresa o implícita que no sea otorgada en forma escrita por el fabricante será automáticamente desechada.