



# HAIFA MICRO Mn13

FERTILIZANTE HIDROSOLUBLE A BASE  
DE MANGANESO QUELATADO CON EDTA

Desarrollado para prevenir  
y corregir la deficiencia de  
este nutriente en todos los  
cultivos.



Accede a nuestros  
ensayos técnicos



FERTILIZANTE HIDROSOLUBLE  
A BASE DE MANGANESO QUELATADO  
CON EDTA

## HAIFA MICRO Mn13

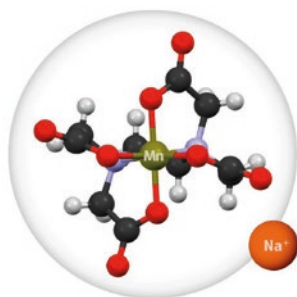


Favorece el desarrollo radicular e interviene en la síntesis de proteínas y en el crecimiento de las células vegetales. Fortalece las hojas jóvenes y los brotes nuevos.

### ANÁLISIS FÍSICO

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Estado físico                | Polvo                 |
| Densidad aparente            | 750 kg/m <sup>3</sup> |
| Solubilidad                  | 400 g/L a 20° C       |
| Conductividad eléctrica (1%) | 3,2 mS/cm a 20° C     |
| pH (1%)                      | 6                     |
| pH rango de estabilidad      | 4 - 9                 |

### ESTRUCTURA



### CARACTERÍSTICAS

- Haifa Micro Mn 13 es un fertilizante a base de Manganese 100% quelatado con EDTA, lo que asegura estabilidad, solubilidad y una absorción eficiente a nivel radicular y foliar.
- Especialmente diseñado para aportar Manganese de alta disponibilidad y tratar las deficiencias de este nutriente en todos los cultivos de forma eficaz.
- El manganeso participa en la fotosíntesis (formación de clorofila), en los mecanismos de respiración de la planta y en numerosos sistemas enzimáticos de óxido-reducción. Favorece el desarrollo radicular e interviene en la síntesis de proteínas y en el crecimiento de las células vegetales.
- La deficiencia de Manganese se manifiesta por clorosis intervenal, afectando principalmente a hojas jóvenes en dicotiledóneas. En monocotiledóneas pueden observarse manchas gris-verdosas en hojas más maduras. También pueden presentarse brotes débiles, menor crecimiento radicular y reducción en la lignificación, lo que incrementa la susceptibilidad a patógenos.

### COMPOSICIÓN

| Características     | Valor |
|---------------------|-------|
| Manganese (Mn-EDTA) | 13%   |

### USOS RECOMENDADOS

| Cultivo                      | Dosis           | Método de Aplicación |
|------------------------------|-----------------|----------------------|
| Soja y Maíz                  | 0,3 - 1 kg/há   | Aplicación foliar    |
| Arroz                        | 0,3 - 1,5 kg/há | Aplicación foliar    |
| Trigo/Cebada                 | 0,5 - 1,5 kg/há | Aplicación foliar    |
| Colza/Carinata               | 0,5 - 1 kg/há   | Aplicación foliar    |
| Frutales y Olivos            | 1 - 2 kg/há     | Aplicación foliar    |
| Viñedos y Uva de mesa        | 1 - 1,5 kg/há   | Aplicación foliar    |
| Cultivos horticolas exterior | 0,5 - 1,5 kg/há | Aplicación foliar    |
| Eucalyptus vivero            | 1 - 2 L/há      | Aplicación foliar    |
| Frutales y Olivos            | 2 - 5 kg/ha     | Fertirriego          |
| Cultivos horticolas exterior | 2 - 3 kg/ha     | Fertirriego          |
| Viñedos y Uva de mesa        | 2 - 4 kg/ha     | Fertirriego          |

**ENVASE** Balde de 1 kg y 5 kg

**ORIGEN** Producido en Italia por Haifa Group Inc.