# Ficha Técnica

# Magna® Fruit

Abono soluble con microorganismos sinérgicos con tecnología Magna®

Producto comercializado por reconocimiento mutuo.

## Datos técnicos del producto

### Contenido declarado

**Abono hidrosoluble NPK (+Mg +$SO_3$) 11-25 (+2, +38) con micronutrientes y con microorganismos vivos**

**11 % nitrógeno (N) total**
3,2 % nitrógeno (N) nítrico
7,8% nitrógeno (N) amoniacal
**3 % pentóxido de fósforo ($P_2O_5$)**
**25 % óxido potásico ($K_2O$) soluble en agua**

0,020 % cobre (Cu) soluble en agua*
0,05 % hierro (Fe) soluble en agua*
0,05 % manganeso (Mn) soluble en agua*
0,001 % molibdeno (Mo) soluble en agua
0,020 % zinc (Zn) soluble en agua*
* Quelado por EDTA

Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción quelada: pH entre 3 y 8

---

**Bajo en cloruro**
**Materias primas:**
Abono, microorganismos (*Lysobacter gummosus, Stenotrophomonas pavanii*)

---

**Componentes secundarios:**
15% azufre total (S) - (37,5% $SO_3$)
2% óxido de magnesio (MgO) soluble en agua.

**pH:** 2 (disolución 1:10 a 20°C en agua neutra)
**CE:** (mS/cm): 94,52 (disolución 1:10 a 20°C en agua neutra)
**Envase:** Saco de 25 kg

## Características:

Biofertilizante con fórmula recomendada para la fase de **engorde y maduración** del fruto en cultivos con **altas demandas de potasio** como frutales, hortícolas, cítricos, platanera...

La tecnología **Magna®** en base a microorganismos seleccionados promueve el crecimiento vegetal mediante **solubilización de nutrientes y bioestimulación.**

Materias primas de la más alta calidad libre de residuos. Rápida solubilidad y porcentaje mínimo de insolubles garantizado. De reacción ácida lo cual contribuye a acidificar la solución de riego y por tanto minimiza la obturación de goteros.

Debido a la distribución de su granulometría y el uso de aditivos permite minimizar la generación de polvo y la tendencia a la compactación.

## Forma de aplicación:

Agitar durante la preparación. Aplicar en fertirrigación teniendo en cuenta que la concentración en el agua de riego dependerá del cultivo y de la conductividad eléctrica (salinidad) del agua de riego.
Disolución madre máxima concentrada (solubilidad):
100-150 kg/1000 L
Concentración recomendada en riego (salinidad):
0.2-2 g/L
Granulometría:
Polvo cristalino, 90 % < 1 mm
PARA USO PROFESIONAL

**Fabricante:**
COMPO EXPERT Spain S.L.
P.I. La Mezquita, C/B-3, parcela 203 12600
La Vall d'Uixo · Spain
www.compo-expert.es
**info:** compoexpert@compo-expert.com