



Ficha Técnica

Magna® Balance

Abono soluble con microorganismos sinérgicos
con tecnología Magna®

Producto comercializado por reconocimiento mutuo.

Datos técnicos del producto

Contenido declarado

Abono hidrosoluble
NPK (+SO₃) 14-14-14 (+32)
con micronutrientes y
con microorganismos vivos

- 14 % **nitrógeno (N) total**
2,6 % nitrógeno (N) nítrico
11,4% nitrógeno (N)
amoniacal
- 14 % **pentóxido de fósforo (P₂O₅)
soluble en agua**
- 14 % **óxido potásico (K₂O) soluble
en agua**

0,02 % 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
0,02 % 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:

12,5% azufre total (S) - (31% SO₃)
1% óxido de magnesio (MgO) soluble en
agua

pH: 2,6 (disolución 1:10 a 20°C en agua
neutra)

CE: (mS/cm): 84,74 (disolución 1:10 a
20°C en agua neutra)

Envase: Saco de 25 kg

Características:

Biofertilizante con fórmula recomendada para **floración** y el **crecimiento equilibrado** del cultivo.

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

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

