



## **BAC HUMUS ECO**

INGREDIENTE ACTIVO

Materia Orgánica, extracto Húmico.

NOMBRE QUIMICO

CONCENTRACION

Materia orgánica 36,4%  
Aminoácido Libres 8 %

Extracto húmico garantizado 25%

Nitrógeno 4,25% Potasio 3,07%  
Manganeso 0,001% Calcio 0,150%  
Cobre 4,46mg/Kg Boro 1,22 mg/Kg

Fósforo 1,03% Magnesio 1,40%  
Hierro 0,025% Zinc 0,002%

FORMULACION

Líquida

MODO DE ACCION

Absorción foliar y radicular

FABRICANTE/FORMULADOR

Tratamientos Bio - Ecológicos S.A.

DISTRIBUIDOR EN CHILE

AGROTECHNOLOGY S.A.

TOXICIDAD

Grupo IV, normalmente no ofrece peligro

ANTIDOTO

Tratamiento Base

AUTORIZACIÓN SAG N°

No corresponde

### **PRINCIPALES CARACTERISTICAS**

**Bac Humus Eco**, es un fertilizante orgánico corrector de suelo 100% biológico y ecológico. Es fabricado a base de materia vegetal fermentada biológicamente con bacterias y enzimas. Posee un extracto húmico total de un 25%, con una relación húmica/fúlvica equilibrada.

**Bac Humus Eco**, no sólo mejora físicamente el suelo, sino que actúa además sobre las características químicas y biológicas de él. La fracción fúlvica presente en el producto contribuye a los procesos fisiológicos y metabólicos de las plantas, aumentando la eficiencia de la fertilización mineral al funcionar como carrier de nutrientes. Su microbiología no sólo favorece el desarrollo de los microorganismos benéficos del suelo, sino que aumenta su población.

**Bac Humus Eco**, aumenta la capacidad de intercambio catiónico (CIC) del suelo, facilitando la absorción de nutrientes. Además, mejora la estructura del suelo haciéndolo más esponjoso, aumentando su retención de humedad y mejorando su drenaje.

Las características mencionadas hacen de **Bac Humus Eco** es un excelente promotor del crecimiento radicular.

---

**AGROTECHNOLOGY S.A.**

SOLUCIONES E INSUMOS AMBIENTALMENTE SUSTENTABLES

Hontaneda 2715. Valparaíso. - Fono/Fax 56-32-2596127 / Fax 56-32-2252304

[www.agrotechnology.cl](http://www.agrotechnology.cl)

## INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Observaciones	Carencia
Frutales adultos	40 a 60 lt/ha/Temporada.	Aplicar en dosis de 4 a 5 lt/ha por riego, en riegos semanales. Distribuidos idealmente un mes antes de los pick de crecimiento radicular.	No procede
Frutales en establecimiento	20 a 30 lt/ha/Temporada		
Estimulación radicular frutales en establecimiento y adultos	10 a 20 lt/ha	Aplicar en forma semanal de a 5 a litros durante 2 a 4 semanas seguidas.	No procede
Hortalizas en general	60 a 80 lt/ha/temporada.	Aplicar en forma semanal durante todo el periodo de crecimiento del cultivo.	No procede
Ornamentales, árboles nativos, césped, flores,etc.	1 litro x 1000 Mts <sup>2</sup>	Idealmente cada 15 días.	No procede

**PRECAUCIONES** No aplicar en conjunto con productos cúpricos o clorados. Agitar muy bien el envase antes de tomar las dosis parciales. Almacenar a la sombra a temperatura ambiente.

**COMPATIBILIDAD** Es compatible con la mayoría de los fertilizantes y pesticidas de uso agrícola.

**IMPORTANCIA DE SU USO, Bachumus Eco** es una alternativa económica y eficiente frente a las aplicaciones de enmiendas o materias orgánicas sólidas, además es un potente estimulador radicular.

Posee certificación orgánica vigente para la CEE, otorgada por ECOCERT, BCS para los mercados de USA, CEE y JAS. Visada en Chile por IMO y CERES.



**AGROTECHNOLOGY S.A.**

SOLUCIONES E INSUMOS AMBIENTALMENTE SUSTENTABLES

Hontaneda 2715.Valparaíso. - Fono/Fax 56-32-2596127 / Fax 56-32-2252304

[www.agrotechnology.cl](http://www.agrotechnology.cl)