

# FICHA TÉCNICA

HORTICAMPO S.L.

# HORTI-100 PLUS

Producto: Extracto húmico HORTICAMPO Horti 100 Plus  
Insumo agrícola fúlvico

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial	Extracto húmico HORTICAMPO Horti 100 Plus
Tipo de producto: (Anexo I RD. 506/2013)	****(Insumo agrícola)
N.º de Registro:	****
Nº de Registro materias primas:	F0002872/2027 y F0003480/2028
Identificación de la Compañía	HORTICAMPO S.L. Camino Cortijo San Luciano. Apdo.: 17 CP: 04738 (Vicar) Almería 950 160 402
Registro SANDACH	GE04102003

## CONTENIDO DECLARADO

pH en solución: 7.50

### S.M.S (p/v)

Materia Orgánica Total: 76.92 ( $\pm 0.3$ )%

Extracto Húmico Total: 51.91 ( $\pm 0.2$ )%

Ácidos Húmicos: 23.06 ( $\pm 0.2$ )%

Ácidos Fúlvicos: 28.85 ( $\pm 0.2$ )%

Nitrógeno(N) Orgánico: 1.04 ( $\pm 0.1$ )%

Fósforo (P2O5) Total: 1.02 ( $\pm 0.01$ )%

Potasio (K2O): Total: 2.09 ( $\pm 0.2$ )%

Calcio (CaO): 2.34 ( $\pm 0.01$ )%

Magnesio (MgO): 1.90 ( $\pm 0.01$ )%

Hierro (Fe): 20 mg/kg

Manganoso (Mn): 3.05 mg/kg

Cobre (Cu): 348 mg/kg

Zinc (Zn): 332 mg/kg

Molibdeno (Mo): 0.50 mg/kg

Boro (B): 0.5 mg/kg

**METALES PESADOS:** Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para esta clasificación)

Clasificación del producto: Clase A

## **PROCESO DE ELABORACIÓN:**

Producto higienizado y estabilizado fisicoquímicamente, extraído directamente de la mezcla de humus de lombriz líquido Horti-100 PLUS (F0003480/2028) y humus de lombriz sólido. La mezcla se somete a extracción acuosa en el medio ligeramente básicos y desecada, bajo condiciones naturales controladas, durante un periodo mínimo de 6 meses.

Durante el proceso de fabricación el extracto húmico es filtrado (<100µm) higienizado y mantenido a temperaturas mayores de 70 °C durante 24 horas, para asegurar la eliminación de microorganismos patógenos. El proceso de fabricación y el producto final están sometidos a rigurosos controles de calidad para garantizar el respeto por el medio ambiente y la satisfacción de los usuarios.

## **MÉTODOS Y DOSIS DE APLICACIÓN**

Aplicar directamente al medio de cultivo como producto orgánico líquido.

Aplicar 10 a 20 litros/Ha. Cada 10 días.

### **PRECAUCIONES:**

**P102** Mantener fuera del alcance de los niños;

**P270** No comer, beber ni fumar durante su utilización.