

# FICHA TÉCNICA

## FENORGANIC UNIVERSAL 0-0-1

Extracto de solución de algas 25.

Producto utilizable en Agricultura Ecológica según Reglamento CE n° 834/2007 y 889/2008.

### Descripción- especificaciones

**FENORGANIC UNIVERSAL 0-0-1**, es un fertilizante líquido ecológico de algas unicelulares de agua dulce, utilizado tanto para aplicaciones foliares como para fertirrigación. Se utiliza para aumentar la producción (kg), con calidad optimizada (tamaño y consistencia). Cuando se mezcla con agroquímicos, previene a la planta del estrés fenológico debido a la agresividad de las moléculas químicas aplicadas.

**FENORGANIC UNIVERSAL 0-0-1**, Contiene algas unicelulares, siendo completamente neutras y biológicamente activas, generalmente utilizadas como vehículo en mezclas foliares con insecticidas, fungicidas y fertilizantes, potenciando sus efectos.

**Las algas unicelulares** son en sí mismos una fuente de nutrientes, ayudan a las plantas a aprovechar mejor los nutrientes existentes en sus tejidos y en el suelo, mejorando el intercambio intercelular de nutrientes. El resultado final en términos de crecimiento de la planta es un mayor rendimiento, mejor estructura radicular, menor vulnerabilidad a enfermedades, precocidad, frutos más homogéneos y una vida más larga en calidad poscosecha.

Gracias a **FENORGANIC UNIVERSAL 0-0-1**, puede aumentar la productividad de los cultivos, además de favorecer la síntesis de proteínas como las auxinas.

### Usos



Foliar  
Fertirrigación

### Contenedores disponibles



1 L  
5 L  
20 L  
300 L  
1000 L

### Certificaciones



Producto utilizable en  
Agricultura Ecológica  
según el Reglamento CE  
n° 834/2007 y 889/2008.

**Control:**  
**ECOCERT SA F - 32600**

**Fray Mendel**

Pol. Ind. Archidona C/ Labradores 8-10  
29300 Archidona (Málaga)  
info@fraymendel.com - T. 615 818 136

### ANÁLISIS GARANTIZADO:

Composición	Porcentaje (p / p)	Porcentaje (p / v)
<b>Óxido de potasio total (K2O)</b>	1,00%	1,01%
<b>Solución de algas (100% de extracto unicelular de algas de agua dulce)</b>	25,00%	25,25%

### PROPIEDADES FÍSICAS:

Estado: Líquido

Color: Verde oscuro

Densidad: 1,01 kg / l

pH: 6,00

### RECOMENDACIONES GENERALES DE USO Y DOSIS

Cultivo	Dosis foliar	Dosis de fertirrigación
<b>Árboles frutales:</b> Cítricos, Manzanas, Peras, Arándanos, Almendras, Cerezas, Duraznos, Aguacate, Mango, Plátano, etc...	-Mantenimiento: 2-4 l / ha o 200-400 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones <b>Mínimo de 2 aplicaciones</b>	
<b>Cultivos hortícolas:</b> Tomate, Papa, Pepino, Melón Calabacín, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc...	-Mantenimiento: 2-5 l / ha o 200-500 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones <b>Mínimo de 2 aplicaciones</b>	
<b>Cultivos extensivos:</b> Cereales, Alfalfa, Algodón, Remolacha, Maíz, Girasol, etc.	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones <b>Mínimo de 2 aplicaciones</b>	

• Las dosis especificadas son recomendaciones generales. Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

• Las características físicas y de apariencia del producto pueden verse alteradas debido a la naturaleza ecológica del producto.

• Utilizar bajo asesoramiento técnico.

### Notas importantes:

1. Agite el envase vigorosamente antes de usar. Si se almacena, agite inmediatamente antes de usar.
2. Conservar el producto a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco.
3. En trasplante de campo, utilizar un 10% de solución **FENORGANIC UNIVERSAL** y aplicar directamente sobre las plantas para evitar el estrés (se recomienda sumergir las bandejas con plántulas antes del trasplante). Mezclar la solución utilizada en el trasplante con **FENORGANIC MICROELEMENTS 1-0-0**.