



# FICHA TÉCNICA FENORGANIC UNIVERSAL

## Descripción- especificaciones

**FENORGANIC UNIVERSAL**, 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**, 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**, 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  
1000 L

## Certificaciones



Producto utilizable en Agricultura Ecológica según el Reglamento UE nº 2018/848 y 2021/1165 y Reglamento NOP

Control ECOCERT SAS

Fray Mendel S.L

Pol. Ind. Archidona C/ Labradores 8-10  
29300 Archidona (Málaga)  
info@fraymendel.com - T. 651 818 136

## ANÁLISIS :

Composición	Porcentaje (p / p)	Porcentaje (p / v)
Óxido de potasio total (K2O)	1,00%	1,01%
Solución unicelular de algas de agua dulce	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> Olivos, almendros, pistachos , vid Cítricos, Manzanas, Peras, Arándanos, Almendras, Aguacate, Mango,,etc	- Mantenimiento: 2-3 L /1000 L /aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones <b>Mínimo de 2 aplicaciones</b>	- Mantenimiento: 3-6 L /ha /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: 2-3 L /1000 L /aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones <b>Mínimo de 2 aplicaciones</b>	- Mantenimiento: 3-6 L /ha /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 /1000 L /aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones <b>Mínimo de 2 aplicaciones</b>	- Mantenimiento: 3-6 L /ha /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.