

# FICHA TÉCNICA

## FERTICELL PHOSPHOR 0-20-0 LIQUID SUSPENSION

Suspensión líquida de fósforo 20.

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

Producto que cumple con NOP (Programa Nacional Orgánico - USDA).

### Descripción- especificaciones

**FERTICELL PHOSPHOR 0-20-0 LIQUID SUSPENSION** es un fertilizante orgánico certificado, de origen mineral (roca micronizada), para suministrar P2O5 alto disponible a la planta. Al ser un líquido micronizado en suspensión, facilita la absorción del fósforo y su translocación en la planta.

**FERTICELL PHOSPHOR 0-20-0 LIQUID SUSPENSION** Puede ser aplicado tanto por vía foliar como por riego en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo. El fósforo es un nutriente esencial y está involucrado en la mayoría de las reacciones bioquímicas de la planta: fotosíntesis, respiración, síntesis de proteínas y carbohidratos; etc. El fósforo (P) también participa, en procesos como la obtención de energía celular (formando parte de las moléculas de ADP y ATP).

**FERTICELL PHOSPHOR 0-20-0 LIQUID SUSPENSION** está especialmente indicado para mejorar el desarrollo de las raíces, para estimular la formación de botones en las flores y un sano desarrollo de los frutos en las plantas, evitando el fenómeno de la abscisión.

**FERTICELL PHOSPHOR 0-20-0 LIQUID SUSPENSION** aumenta la resistencia de las plantas en condiciones climáticas desfavorables, y debe usarse especialmente durante la fase de floración.

### Usos



Foliar  
Fertilización

### Contenedores disponibles



300L  
600L  
1000L

### ATESTACIONES:



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

Producto que cumple con NOP (Programa Nacional Orgánico - USDA).

**Control ECOCERT**  
F - 32600

### ANALISIS GARANTIZADO:

Composición	Porcentaje (p / p)	Porcentaje (p / v)
<b>Fósforo total (P2O5)</b>	20,00%	36%
<b>Fósforo total (P)</b>	8,72%	15,69%

### PROPIEDADES FÍSICAS

Estado:	Suspensión líquida
Color:	Gris
Densidad:	1,72 ± 0,01 kg / l
pH:	7,30 ± 1,00

### RECOMENDACIONES GENERALES DE USO Y DOSIS

Cultivo	Dosis foliar	Dosis de fertirrigación
<b>Árboles frutales</b> (cítricos, manzanas, peras, arándanos, almendras, cerezas, melocotones, aguacates, etc)	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación	-Mantenimiento: 5-10 l / ha o 500-1000 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación
<b>Cultivos hortícolas:</b> (Tomate, Papa, Pepino, Melón Calabacín, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc)	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-10 l / ha o 500-1000 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones
<b>Cultivos extensivos:</b> (Cereales, Alfalfa, Algodón, Remolacha, Maíz, Girasol, etc)	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación	-Mantenimiento: 3-10 l / ha o 500-1000 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación

- Las dosis especificadas son recomendaciones generales. Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo. Conservar el producto a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco.
- Las características físicas y de apariencia del producto pueden verse alteradas debido a la naturaleza ecológica del producto.
- Utilizar bajo asesoramiento técnico. Mantenga el producto a temperatura ambiente.

### Notas importantes:

1. Debido a la densidad y su alta concentración en P2O5, el producto debe prediluirse antes de ser vertido en el tanque de riego o por aspersión. No utilice más de 10 litros de producto por cada 400 litros de agua en la mezcla. Agregue acidificante.
2. En aplicaciones de fertirrigación, dividir el insumo como máximo: 10 l / ha, a intervalos de 10-15 días. Preste atención al flujo de agua.
3. Agite el envase vigorosamente antes de usar. Si se almacena, agite el recipiente al menos una vez al mes.
4. Si el paquete no se agita todos los meses al menos 1 HORA, la fecha de caducidad del producto se limita a 5-6 meses a partir de la fecha de fabricación debido a su alta densidad, por lo que el fósforo (P) puede decantarse y sedimentarse en el fondo. Es posible revertir esta situación usando agua caliente y agitando vigorosamente.



# FICHA TÉCNICA

## FERTICELL PHOSPHOR 0-20-0 LIQUID SUSPENSION

Suspensión líquida de fósforo 20.

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

Producto que cumple con NOP (Programa Nacional Orgánico - USDA).

Agroplasma SL  
Polígono Industrial Santa Teresa  
Calle Torre del Mar Nº56  
29004 Málaga, España