

# FICHA TÉCNICA

## FERTICELL POTASSIUM 20% Liquid

Solución de potasio K 20.

Producto utilizable en Agricultura Ecológica según Reglamento (UE) n° 2018/848 y 2021/1165.

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

Producto que cumple con la Regulación JAS (Norma Agrícola Japonesa - Japón)

### Descripción- especificaciones

**FERTICELL POTASSIUM 20% liquid** es un fertilizante ecológico concentrado en potasio, indicado para la prevención y corrección de deficiencias de potasio, y permite una óptima maduración, color y tamaño de frutos. Es un fertilizante libre de cloruros.

**FERTICELL POTASSIUM 20% liquid** Puede ser aplicado tanto por vía foliar como por riego en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo.

**FERTICELL POTASSIUM 20% liquid**, Aporta potasio de fácil asimilación foliar y radicular.

- Previene y corrige los trastornos por deficiencia de potasio.
- Mejora el cuajado y engorde de los cultivos optimizando el metabolismo de las plantas.
- Permite un adecuado equilibrio entre la respiración y la transpiración, aumentando la resistencia al estrés por falta de agua.
- Mejor regulación de la presión osmótica y turgencia celular, regulando el metabolismo hídrico y fotosintético.

**FERTICELL POTASSIUM 20% liquid** aumenta la resistencia de las plantas en condiciones climáticas desfavorables, y debe usarse especialmente durante la fase de fructificación.

### Usos



Foliar  
Fertirrigación

### Contenedores disponibles



10L  
20L  
300L  
600L  
1000L

### ATESTACIONES:

Producto apto para su uso en Agricultura Ecológica de acuerdo con los Reglamentos (UE) n°2018/848 y 2021/1165, el Reglamento NOP y el Reglamento JAS.



Control Ecocert SAS

Agroplasma SL  
Polígono Industrial Santa Teresa  
Calle Torre del Mar N°56  
29004 Málaga, España

### ANÁLISIS GARANTIZADO:

Composición	Porcentaje (p / p)	Porcentaje (p / v)
Óxido de potasio total (K <sub>2</sub> O)	20%	26%
Potasio total (K)	16%	21%

### PROPIEDADES FÍSICAS

Estado:	Líquido 100% soluble
Color:	Marrón oscuro
Densidad:	1,31 ± 0,01 Kg/l.
pH:	> 13.5

### 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: 2-9 l / ha o 200-900 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-18 l / ha o 500-1800 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones
<b>Cultivos hortícolas:</b> (Tomate, Papa, Pepino, Melón Calabacín, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc)	-Mantenimiento: 3-9 l / ha o 300-900 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-18 l / ha o 500-1800 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones
<b>Cultivos extensivos:</b> (Cereales, Alfalfa, Algodón, Remolacha, Maíz, Girasol, etc)	-Mantenimiento: 2-5 l / ha o 200-500 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-15 l / ha o 500-1500 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones

• 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. Mantenga el producto a temperatura ambiente.

### Notas importantes:

- Debido a su alto pH, el producto debe prediluirse antes de ser vertido en el tanque de riego o por aspersión. Agregue acidificante.
  - En aplicaciones de fertirrigación, dividir el insumo como máximo: 15 l / ha, a intervalos de 10-15 días.
  - Agite el envase vigorosamente antes de usar.
  - Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes y con la mayoría de herbicidas. Excepto los de reacción alcalina o aceites minerales.
- Sin embargo, se recomiendan las siguientes precauciones:
- No mezclar con productos altamente alcalinos.
  - No mezclar con productos que contengan fósforo y / o calcio.