

# TECHNICAL DATA SHEET

## FERTICELL NPK 7-7-7 Powder soluble

NPK

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 NPK 7-7-7 Polvo soluble** es un fertilizante ecológico en polvo, indicado para la prevención y corrección de carencias de nitrógeno, fósforo, potasio. Favorece el crecimiento y vigor de todas las plantas y está libre de Cloruros.

**FERTICELL NPK 7-7-7 Polvo soluble** se puede aplicar tanto vía foliar como por riego en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo.

**FERTICELL NPK 7-7-7 Polvo soluble**, es un compuesto 100% soluble, fabricado a partir de especies vegetales como soja, maíz, etc. Posee una rápida absorción y alta eficacia. La absorción puede llegar dentro de las primeras 3 horas al 90% después de una pulverización foliar. Es neutral y reduce el riesgo de contaminación por nitrógeno.

La aplicación de **FERTICELL NPK 7-7-7 Polvo soluble** está diseñada para evitar el uso masivo de fertilizantes nitrogenados. Debe aplicarse en los momentos más críticos del desarrollo de la planta: postrasplante, crecimiento, prefloración, cuajado y desarrollo, y cuando existan condiciones adversas para el desarrollo del cultivo: golpe de calor, heladas, granizo, estrés hídrico. o salino, ataques de plagas y enfermedades, fitotoxicidades, etc.

**FERTICELL NPK 7-7-7 Polvo soluble** utilizado durante la fase de crecimiento, activa los sistemas metabólicos de los cultivos y da vigor a las plantas, mejorando su respuesta al estrés abiótico así como la cicatrización del corte/herida en las hojas del cultivo gracias a su alto contenido de aminoácidos.

### Aplicaciones



Foliar  
Fertirrigación

### ANALISIS GARANTIZADO:

| Composición                 | Porcentaje (p/p) |
|-----------------------------|------------------|
| <b>Nitrógeno total (N)</b>  | <b>7,00%</b>     |
| <b>Fósforo total (P205)</b> | <b>6,00%</b>     |
| <b>Potasio total (K20)</b>  | <b>6,00%</b>     |
| Nitrógeno amoniacal         | 0,49             |
| Nitrógeno orgánico          | 7,13             |
| Aminoácidos totales         | 33,45%           |
| Materia Orgánica Total      | 69,30%           |
| Carbono Orgánico Total (C)  | 40,20%           |
| Relación C/N                | 5,74%            |

### PROPIEDADES FÍSICAS

|                |              |
|----------------|--------------|
| Estado:        | Polvo sólido |
| Color:         | Marrón       |
| Solubilidad:   | 100% soluble |
| Humedad:       | 12,84 %(p/p) |
| Material seco: | 87,20 %(p/p) |

### GENERAL USAGE AND DOSAGE RECOMMENDATIONS

| Cultivo  | Dosis foliar  | Dosis fertirrigación                           |
|--|---|--|
| <b>Frutales (Cítricos, Manzanas, Peras, Arándanos, Almendras, Cerezas, Duraznos, Aguacate, etc)</b>              | -Mantenimiento:<br>150gr/100 l/<br>aplicación<br>3-4 aplicaciones     | - Mantenimiento:<br>2Kg/ha por<br>aplicación   |
| <b>Cultivos hortícolas: (Tomate, Papa, Pepino, Calabacín Melón, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc)</b> | -Mantenimiento:<br>200gr/100<br>l/aplicación<br>3-4 aplicaciones      | - Mantenimiento:<br>3Kg/ha por<br>aplicación   |
| <b>Cultivos extensivos: (Cereales, Alfalfa, Algodón, Remolacha, Maíz, Girasol, etc)</b>                          | -Mantenimiento:<br>100-200gr/100 l/<br>aplicación<br>3-4 aplicaciones | - Mantenimiento:<br>1-3Kg/ha por<br>aplicación |

- 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.

# TECHNICAL DATA SHEET

## FERTICELL NPK 7-7-7 Powder soluble

NPK

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)

### Envases disponibles



20Kg

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

### 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**  
**F-32600**

**Materias primas de origen orgánico: Clase A.**

**"Contenido de metales pesados inferior a los límites autorizados para esta clasificación".**

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

- Utilizar bajo asesoramiento técnico. Manténgalo a temperatura ambiente.

Producto adecuado para:

- Formulación de fertilizantes líquidos.
- Fertilizantes del suelo.
- Perdigones de 1 mm o perdigones de 4 mm

Notas importantes:

1. Estable en condiciones normales de temperatura.
2. En aplicaciones de fertirrigación, dividir el aporte siendo máximo: 10Kg/ha, a intervalos de 10-15 días.
3. Es compatible con la mayoría de fitosanitarios y fertilizantes y con la mayoría de herbicidas.