

TECHNICAL DATA SHEET

FERTICELL NPK 9-4-4 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).

Descripción- especificaciones

FERTICELL NPK 9-4-4 Polvo Soluble es un fertilizante ecológico en polvo, indicado para la prevención y corrección de carencias de nitrógeno, fósforo y potasio. Favorece el crecimiento y vigor de todas las plantas y está Libre de Cloruros.

FERTICELL NPK 9-4-4 Polvo Soluble se puede aplicar tanto foliar como por riego en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo.

FERTICELL NPK 9-4-4 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 9-4-4 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 9-4-4 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.

ANALISIS GARANTIZADO:

Composición	Porcentaje (p/p)
Nitrógeno total (N)	9%
Fósforo total (P205)	4%
Potássio Total (K20)	4%
Amino acidos Totales	45%
Nitrógeno amoniacal	0,084
Nitrógeno orgánico	9,00
Materia Orgánica Total	77,20%
Carbono organico total (C)	44,80%
relación C/N	4,97%

PROPIEDADES FÍSICAS

Estado:	polvo sólido
Color:	Marrón
Solubilidad:	100% soluble
Humedad:	9,54 %(w/w)
Material seco:	90,50 %(w/w)

RECOMENDACIONES GENERALES DE USO Y DOSIFICACIÓN

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

• Uso bajo asesoramiento técnico. Manténgalo a temperatura ambiente.

TECHNICAL DATA SHEET

FERTICELL NPK 9-4-4 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).

Utilización



Foliar
Fertirrigación

Contenedores 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.

Control ECOCERT
F-32600

Materias primas de origen orgánico: Clase A.
"Contenido de metales pesados inferior a los
límites autorizados para esta clasificación".

Producto adecuado para:

- Formulación de fertilizantes líquidos.
- Fertilizantes del suelo.
- Gránulos de 1 mm o gránulos de 4 mm

Notas importantes:

1. Estable en condiciones normales de temperatura ambiente.
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.



TECHNICAL DATA SHEET

FERTICELL NPK 9-4-4 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).

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