

Ficha Técnica

Terraplus® P Max

Abono organo-mineral NPK (S) 7-12-7 (8) con PGPR

Dados técnicos del producto

Contenido declarado

7 % Nitrógeno (N) total 1 % Nitrógeno (N) Orgánico 6 % Nitrógeno (N) amoniacal

12 % Pentóxido de fósforo(P₂O₅) 12 % Pentóxido de fósforo(P₂O₅) soluble en c.a.n y agua

7 % Óxido de potasio (K2O) soluble en agua

8 % Trióxido de azufre (SO3) total 8 % Trióxido de azufre (SO3) soluble en agua

8,7% C. Orgánico

15 % Materia Orgánica Total

1 % Ácidos Húmicos

Relación C/N: 8,7

Con Bacillus sp. (10⁹ UFC/kg de Terraplus)

Clase A - Contenido en metales pesados inferior a los limites autorizados en la clase

pH: 4 - 6

Densidad: 950-1000 kg/m³

Granulometría: 90% de 2-4mm

Características:

Abono organo-mineral complejo NPK (S) de alta calidad, con lignita.

TerraPlus® P Max está presentado en forma de granulado que permite ser utilizada en cualquier tipo de abonadora de manera fácil y asegura una distribución más uniforme en campo. Gracias a su granulometría éste es más sensible a la humedad que un pellet hecho que permite un inicio de liberación del abono más rápido.

Los productos de la gama **TerraPlus**[®] liberan el nitrógeno de manera gradual gracias a la unión del nitrógeno con la materia orgánica.

Terraplus® P Max contiene 10^{A9} unidades formadoras de colonias del género Bacillus por kilogramo de producto. Las especies que contiene son *B. amyloliquefaciens, B. licheniformis y B. pumillus*.

Las especies de Bacillus que contienen los productos de la gama **Terraplus®** promueven un buen desarrollo de nuestro cultivo gracias a la mejora en la adquisición de nutrientes (como el Fósforo) y son capaces de estimular mecanismos de defensa de la planta que ayudan a combatir la infección por patógenos. Por otra parte, la inoculación por *Bacillus sp.* crea un ambiente hostil en la rizosfera para el desarrollo de patógenos radiculares.

Dosis de aplicación:

De 250 a 500 kg/ha en cereal de invierno

De 250 a 500 kg/ha en viñedo (pudiendo ser mayor en función de producción)

De 500 a 1000 kg/ha en cultivos hortícolas

De 600 a 1000 kg/ha en cultivos frutales

Estas recomendaciones son orientativas. Será por tanto necesario conocer con anterioridad la producción esperada, estado fenológico del cultivo, densidad de plantación, así como acompañar a toda esta información si es posible, análisis de suelo, foliares y del agua de riego, con tal de ajustar mejor nuestra recomendación de abonado

Envase: Saco de 25kg y Big Bag 500 kg



www.compo-expert.es información: compoexpert@compo-expert.com