

Ficha Técnica



PRODUCTO:

PRODUCTO: NitroBac Plus

FUNCION: Complejo biofertilizante aportador de Nitrógeno

FABRICANTE: Biofertilizantes Mexicanos S.A de C.V., Priv. Caracas #101 Col Latinoamericana. Saltillo, Coah. C.P. 25270 Tel: (844) 439-00-49 4-40 83-20. ventas@biofertilizantes.com.mx

COMPOSICION QUIMICA: Azospirillum brasiliensis (1×10^7 ufc/ml): 40.00%; Azotobacter spp (1×10^7 ufc/ml): 40.00%; Bacillus spp (1×10^7 ufc/ml): 10.00%; Acondicionadores y diluyentes orgánicos: 10.00%.

CARACTERISTICAS FISICO-QUÍMICAS: **Densidad: 1.0084gr/cc; pH: 7**

FORMULACION: **Líquido Soluble**

PROPIEDADES Y MODO DE ACCION: NitroBac Plus es un biofertilizante diseñado para la inoculación de semillas en suelo, principalmente de granos, cereales y cultivos industriales como café, tratamientos al pie de planta, inoculación superficial de fertilizantes y materia orgánica sólidos. NitroBac Plus contiene en su formulación dos de las principales bacterias fijadoras de nitrógeno de vida libre y asociada además, el complejo es capaz de solubilizar fosfatos y sintetizar sustancias tales como, vitaminas y hormonas vegetales que intervienen directamente en el desarrollo de las plantas. NitroBac Plus estimula la germinación de la semilla, el desarrollo de raíces e induce a la planta a activar sus mecanismos de resistencia contra el ataque de patógenos.

INSTRUCCIONES DE USO: Siempre calibre el equipo de aplicación y agítese vigorosamente antes de usarse.

Dosis y formas de aplicación: En frutales y hortalizas en general con sistema de riego aplicar de 1-2 L/ha en el sistema sin acidificar el agua. En frutales y cultivos industriales como café de temporal aplicar 2 L/ha sobre el fertilizante granulado y cubrir con tierra. Aplicaciones en drench a razón de 2 L/ha en volumen suficiente de agua para una cobertura total de la superficie.

Tel. (55) 90.00.42.04
90.00.42.05
90.00.42.06

Inoculación de semillas de 0.5-1 L en el volumen de semilla necesario para sembrar una hectárea en granos y cereales.

Para lograr una cobertura uniforme en el tratamiento de semillas con **NitroBac Plus** se recomienda el siguiente procedimiento: Colocar la semilla en un tanque o revolvedora, humedecerla con agua suficiente sin que llegue a escurrir e incorporar la dosis recomendada de NitroBac Plus y mezclar hasta alcanzar una adherencia uniforme del producto en la semilla.

Método para usar el producto: Inoculación de semillas, en drench, inyectando a través del sistema de riego por goteo y/o asperjado el fertilizante o materia orgánica sólida.

INCOMPATIBILIDAD: No es compatible con bactericidas y materiales a base de cobre y azufre.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene el producto en lugares frescos y cubiertos. No se deje al alcance de los niños ni se ponga en contacto con animales o alimentos.

TOXICIDAD: No es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas en la etiqueta. El producto es considerado ligeramente tóxico, para humanos y animales. En caso de ingestión, provoque el vómito y consulte a su médico.