



Descripción

StimBac-N es un Bioestimulante microbiano sólido, formulado a partir de bacterias probióticas *Priestia megaterium* MBL2604, capaces de colonizar la superficie e interior de las raíces de las plantas.

StimBac-N tiene efectos bioestimulantes y de fijación de nitrógeno atmosférico, permitiendo su absorción por el cultivo.

Composición

Priestia megaterium MBL2604.....1,18x10⁸ UFC/g

Parámetros Fisicoquímicos

Solubilidad en agua (20 °C).....84,7 % p/v

pH (dilución al 10%).....5,5

Densidad (20 °C).....0,88 g/L

Contaminantes

Metales pesados:

Cadmio < 0,5ppm | Cromo VI < 0,5ppm | Mercurio < 0,2ppm | Níquel < 0,50ppm
Plomo < 2,0ppm | Arsénico < 1,0ppm | Cobre < 2,0ppm | Zinc 5,2ppm

Salmonella sp.: Ausente | *Escherichia coli*: Ausente

Contenido neto: 100 gramos

Importado y distribuido por:



MBL FARM SPA
Camino San Miguel s/n, Parcela
2-2, Colina.
Santiago, Chile.
www.mbl.cl

Fabricado por:



ceres | BIOTICS
Ceres Biotics Tech, S.L.
www.ceresbiotics.com
País de origen: España



Modo de empleo y dosis

StimBac-N puede ser aplicado en todo tipo de especies frutales, hortalizas y cultivos extensivos en general, tales como maíz, cereales, raps, praderas, etc.

Dosis: 100 gramos/ha/aplicación.

Cultivos Extensivos:

1 aplicación con nebulizadora convencional en la etapa de post-emergencia del cultivo.

Frutales y cultivos intensivos:

2 - 4 aplicaciones por temporada, dependiendo del cultivo y largo del ciclo. Aplicar mediante fertirrigación o cualquier sistema de aplicación que localice el producto cerca de la rizosfera. Puede complementarse con aplicaciones foliares en etapas tempranas del desarrollo.

Se recomienda aplicar al inicio del ciclo, para favorecer la colonización temprana, y en etapas clave de crecimiento, caracterizadas por una alta demanda de nutrientes, como floración y el cuajado de frutos.

StimBac-N es compatible con la mayoría de los fertilizantes y productos fitosanitarios normalmente empleados excepto con biocidas y bactericidas.

Consejos de seguridad

No comer, beber ni fumar mientras utilice el producto.

No respirar el polvo.

Contiene microorganismos, puede provocar reacciones de sensibilización. Utilizar equipo de protección personal (EPP).

Recomendaciones almacenamiento

Se recomienda almacenar entre 5 y 35°C.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Almacenar en un lugar seco y bien ventilado.

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 35°C.

Precauciones para el medio ambiente

No contaminar el agua con el producto ni con su envase. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evite la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas o en los caminos.

Se recomienda no reutilizar el envase.

Responsabilidad del fabricante

El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.