

FICHA TÉCNICA

Ref: FT-BP-BRNP24

Última revisión: 11/24

Registro MAG: 12101**Fecha de Registro:** 15/05/2024**Formulado por:** BIOPRO S.A**Propiedades fisicoquímicas**

- Estado físico: Líquido
- Color: Verde oscuro.

Información microbiológica:

Compuesto expresado	%
N	3.30
P2O5	3.30
K2O	4.00
CaO	1.00
MgO	1.50
Mn	0.01
B	0.01
Zn	1.00
SiO2	3.00
Mo	0.01
Polisacáridos	15.00
C Orgánico	8.00

Ventajas

- Fomenta la resistencia de la planta permitiendo a la misma dar una respuesta rápida y eficaz frente a condiciones adversas.
- Favorece la asimilación de los nutrientes.
- Disminuye la susceptibilidad a enfermedades.
- Reduce el uso de fertilizantes y pesticidas químicos.
- Aumenta la eficiencia de los fertilizantes aplicados.
- Gracias al contenido de carbono orgánico logra una alta calidad en los suelos.

Modo de acción

- Alta eficacia biológica y absorción dentro de la planta.
- Rápida respuesta por parte del cultivo pos aplicación.
- Aporta nutrientes necesarios para el cultivo en periodos de estrés.
- Contiene precursores de fitohormonas que facilitan preparar y/o recuperar la plantación a periodos de estrés.
- Las hormonas vegetales alimentan las plantas a través del follaje y la superficie del suelo aumentando la resistencia del cultivo en los momentos de estrés.
- Los nutrientes suplementarios ayudan a la planta a utilizar las fitohormonas y los otros materiales bioestimulantes.

Descripción

Es un bioestimulante líquido a partir de microalgas. Contiene 3% de L-aminoácidos libres, vitaminas, minerales, pigmentos, péptidos y polisacáridos, además de potasio, nitrógeno, fósforo, silicio, magnesio, zinc y calcio. Dicha composición lo convierte en el recurso perfecto para superar episodios de estrés.

FICHA TÉCNICA



Ref: FT-BP-BRNP24

Última revisión: 11/24

DOSIS

Cultivos	Dosis	Frecuencia	Método de aplicación	Momento
Piña	3 a 5 litro/ha	Ciclos cada 7 días en caso de ser necesario	Foliar por aspersión	Durante todo el desarrollo del cultivo (como respuesta a episodios o cuando se prevén situaciones adversas)
Banano	2 a 3 l/ha	Acorde a frecuencia de aplicaciones aéreas en caso necesario	Foliar por aspersión	Durante todo el desarrollo del cultivo (como respuesta a episodios o cuando se prevén situaciones adversas)
Estrés hídrico	1 a 2 L/200 L	Ciclos cada 7 días en caso de ser necesario	Aplicar en aspersión foliar o en drench	como respuesta a episodios o cuando se prevén situaciones adversas

Compatibilidad

- Puede ser usado en agricultura orgánica, convencional y manejo integrado, es compatible con cualquier agroquímico. Sin embargo, se recomienda prueba previa.

Preparación de mezcla

- Se recomienda llenar el tanque a la mitad de su capacidad, luego agregue la dosis recomendada y agite bien hasta que se disuelva completamente el producto, por último, termine de llenar el tanque. La mezcla final debe mantenerse con pH entre 5.5 y 7.5.

Fitotoxicidad

- No es fitotóxico ni fitopatógeno en las dosis recomendadas. Además, es inocuo para la salud humana.

Periodo de carencia

- Permite reingresar al cultivo después de la aplicación.

Almacenamiento

- Hasta por 2 años
- No requiere refrigeración
- No expuesto a rayos UV y sellado

Aviso de garantía

- La información contenida en este documento es confiable. BIOPRO S. A. no se hace responsable por el mal uso dado a este producto.