

Código: SOL-BOP-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad

DESCRIPCIÓN:

BIOPHOS-26 contribuye con la síntesis de ATP, ácidos nucleicos, fosfolípidos de membrana y ciertas enzimas. El Fósforo es esencial para el crecimiento de raíces.

BIOPHOS-26 aporta constituyentes orgánicos que ejercen efectos quelatantes y que al solubilizar nutrientes en el suelo ingresan bajo la forma de complejos órgano-minerales por vía radicular, ejerciendo efectos altamente bioestimulantes en el metabolismo vegetal. Gracias a sus componentes quelatantes y a las características ácidas de su pH, estabiliza al anión fosfato de su composición, evitando su enlace con cationes que provocan la fijación e insolubilización del Fósforo, tanto en el agua de riego como en la solución suelo, aumentando su disponibilidad y por ende su absorción por la raíces.

BIOPHOS-26 es un fertilizante esencial que necesitan los campos. Es un factor principal en la fotosíntesis y el transporte de nutrientes a la planta y favorecen las condiciones físico-químicas y biológicas del suelo en beneficio del desarrollo radicular.

BENEFICIOS:

- Es constituyente esencial de los nucleótidos.
- Estimula el desarrollo radicular.
- Promueve la floración y formación de semilla.

PRESENTACIÓN:

1L, 5L, 20L, 200L

CUADRO DE USOS

Cultivos	Dosis Foliar	Momento de aplicación
	L/ha	
Frutales: Arándano, fresa, mango, palto, vid, granado, banano, frambuesa, cereza, pitahaya, papaya, maracuyá, durazno, piña, limón y cítricos	20 - 40	Realizar tres aplicaciones en drench. La primera aplicación en floración. La segunda y tercera con un intervalo de 15 días.
Hortalizas: Alcachofa, espárrago, cebolla, capsicum y tomate	20 - 40	Realizar tres aplicaciones en drench. La primera aplicación a los 15 días de la emergencia. La segunda y tercera con un rango de 15 días.
Grano y cereales: Arroz, choclo, maíz		

BIOPHOS-26

(Fertilizante foliar)

INGREDIENTES ACTIVOS:

> Nitrógeno	:	8%
> Fósforo	:	26%
> Ácido fulvico	:	6%
> Carbono orgánico oxidable	:	6.5%
> Potasio (K)	:	1.2%
> Calcio (Ca)	:	0.01%
> Magnesio (Mg)	:	0.02%
> Otros	:	c.s.p. 1L

FORMULACIÓN:

Solución líquida (SL)

CLASE DE USO:

Fertilizante soluble

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

- Densidad: **1.34 - 1.40 g/mL a 25°C**
- pH: **1.2 - 2.2**
- Estado físico: **Líquido**
- Color: **Marrón**
- Olor: **Característico**
- Explosividad: **No explosivo**
- Corrosividad: **No corrosivo**
- Estabilidad en almacenamiento: **Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.**