

## Ficha Técnica de Producto





Producto Microbiano desbloqueador y solubilizador de fosfatos en suelos agrícolas.

## COMPOSICIÓN INGREDIENTE(S) ACTIVO(S):

Hongos solubilizadores de Fósforo (1x10<sup>6</sup> UFC/mL) 45% Acondicionadores y diluyentes orgánicos 55%







## **DATOS FÍSICOQUIMICOS:**

**Densidad** 1.014 g / mL **pH** 6 a 1%



## PRESENTACIÓN:

Líquido Soluble (LS). Envase x 1 Litro Envase x 20 Litros.

## **DESCRIPCIÓN:**

BIOFosfill® es un Producto Microbiano líquido que contiene microorganismos endófitos y epifitos con capacidad de solubilizar fosfatos que se encuentran en el suelo en forma insoluble o bloqueados en compuestos no asimilables por la raíz de las plantas. Estos microorganismos que contiene BIOFosfill® al desarrollarse en el suelo tanto en pH ácidos como alcalinos producen enzimas fosfatasas y ácidos orgánicos, solubilizando fosfatos en formas disponibles para ser absorbidos por las raíces de las plantas, apoyando los programas de nutrición de cualquier cultivo ya que aporta con su aplicación al suelo unidades de fosforo complementarias al programa convencional.





## Ficha Técnica de Producto

#### **DOSIS ORIENTATIVA Y MODALIDAD DE APLICACIÓN:**

En cultivos de hortalizas aplique de 1 a 2 L/ha con 2 a 3 repeticiones en el ciclo del cultivo con espacios entre 15 a 20 días máximos entre cada aplicación.

En frutales aplique de 2 a 3 L al momento de la brotación y/o floración y repita cada 20-30 días colocando el producto en relación con el tamaño de la copa del árbol donde se encuentran la zona de mayor cantidad de raíces.

En granos y cereales aplique de 1 a 2 L/ha con 1 o 2 aplicaciones cada 15 o 20 días máximo.

CULTIVO	DOSIS (L/Ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas	1 - 2 L / Ha	2-3 aplicaciones en el ciclo de cultivo con espacios de 15 -20 días.
Frutales		Una semana antes de la floración, repetir en caidas de pétalos.
		Durante la floración y cuajado, repetir cada 20 - 30 días.
Berries		6 - 10 aplicaciones en el ciclo de cultivo con espacios de 15 - 20 días.
Granos y Cereales		De 1 - 2 aplicaciones cada 15 - 20 días.

#### **MODO DE USO:**

Antes de abrir el envase, agite perfectamente BIOFosfill®, abra con cuidado el envase, mida la cantidad indicada y posteriormente agregue al tanque de aplicación. BIOFosfill® se puede aplicar al suelo, a través del agua de riego (rodado, aspersión, goteo o cintilla) o por aspersión al fondo del surco o a un costado del mismo.

#### **INCOMPATIBILIDAD:**

No se recomienda se mezcle con ningún producto fungicida.

# 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.

Los fertilizantes que contienen microorganismos, pueden presentar olores desagradables y producción de gas, debido al metabolismo normal de las bacterias presentes en el producto.

Versión 02.1 Fecha 11/05/2020

#### **CADUCIDAD:**

1 año a partir de su fecha de fabricación, una vez abierto 2 meses. El número del lote se encuentran en la etiqueta de cada producto.

#### **TOXICIDAD:**

No es Fitotóxico a las dosis, épocas y formas de aplicación recomendadas. El producto es considerado ligeramente toxico para humanos y animales. En caso de ingestión, provoque el vómito y consulte a su médico.

## **GARANTÍA / AVISO IMPORTANTE:**

G&W BIOTECHNOLOGY S.A. DE C.V. GARANTIZA LA COMPOSICIÓN Y CALIDAD DEL PRODUCTO. NO SE RESPONSABILIZA POR EL USO IMPRUDENTE, EXCESIVO O INDEBIDO POR PARTE DEL CONSUMIDOR.

**G&W BIOTECHNOLOGY** www.gwbiotech.com