PVIDA®SOIL

ABONO CON MICROORGANISMOS NO MICORRICICOS (Nº REGISTRO: F0004626/2030)

Composición y Características

ELEMENTOS	N	P_2O_5	K_2O	MgO	SO_3	CaO	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	Co
Peso/Peso %	2,9		7,6										
Peso/Volumen (unidades en g/L)	33,35		87,4										

Formulación:	**LIFE:** ***Bacillus subtilis*** (cepa BC03-Bss) 3,35 x 10^7 UFC/ml ***Bacillus megaterium*** (cepa BC07-Bmeg) 6,8 x 10^7 UFC/ml
Aplicación:	**Fertirrigación**
Presentación:	**5 L** (800 L) palet

Conservación del producto:	**12 meses**	Forma:	**Líquido**
Condiciones de almacenamiento:	Almacenar en envase original, herméticamente cerrado, en lugar seco, fresco y bien ventilado, a temperatura entre 5 y 30 °C. Evitar la acción directa de la luz solar y otras fuentes de calor.	Densidad:	**1,14**

Intereses Agronómicos

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PVIDA®SOIL es un biofertilizante cuyo principal componente activo es la combinación y sinergia de 2 cepas especialmente seleccionadas de las rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal (PGPR) *Bacillus subtilis*, cepa BC03-Bss y *Bacillus megaterium*, cepa BC07-Bmeg. El formulado incorpora junto a las rizobacterias una solución de nitrógeno y potasio, proporcionando un mayor efecto fertilizante al producto.

Las rizobacterias presentes en el producto **PVIDA®SOIL** son capaces de adaptarse a diferentes suelos, colonizando rápidamente la rizosfera y estableciendo una interacción beneficiosa con la planta, la cual produce numerosas mejoras en el cultivo, un aumento del desarrollo y vigor de las plantas, así como un mayor rendimiento de las cosechas.

CARACTERÍSTICAS DE LA FORMULACIÓN

Las rizobacterias de **PVIDA®SOIL** son parte de los principales componentes bióticos del suelo. Se desarrollan en la rizosfera y sus efectos beneficiosos tanto en el suelo como en la planta son múltiples y complementarios:

- Son las responsables de la fertilidad del suelo.
- Intervienen en el ciclo biológico de diversos nutrientes esenciales.
- Descomponen los restos orgánicos del suelo, humifican la materia orgánica y liberan los nutrientes haciéndolos asimilables para la planta.
- Contribuyen a mejorar las condiciones fisicoquímicas y biológicas del suelo.
- Excretan diversos compuestos que son utilizados por el vegetal, actuando como bioestimulantes.

Modo de Empleo

DOSIS GENERAL

El producto puede aplicarse en todo tipo de cultivos leñosos, siempre mezclado en el agua de riego.

· **Fertirrigación:** 5-10 L/ha.

De forma general, se deben efectuar un mínimo de 2 aplicaciones por ciclo de cultivo. La primera aplicación se realizará a una dosis de 10 L/ha, pudiendo disminuir la dosis a 5 L/ha en el resto de aplicaciones si la evolución del cultivo lo permite.

CONSEJOS PRÁCTICOS DE USO

Para obtener una buena eficacia, utilizar un volumen de agua/ha suficiente para así lograr una repartición homogénea de la aplicación. Evitar su uso en casos de extrema sequía, humedad, heladas, lluvias o cuando se esperen estas condiciones.

Agitar bien el envase para su homogenización. Verter el producto de forma progresiva una vez este el depósito de agua a medio llenar y el sistema de agitación en marcha. Mantener la agitación durante toda la aplicación. Enjuague el envase dos veces y limpie todo el equipo antes y después de su uso.

No utilizar con cualquier producto bactericida. No mezclar dos o mas productos sin diluirlos completamente y por separado. En caso de duda, efectuar una prueba previa de compatibilidad.

Igualmente, puede consultar con DE SANGOSSE IBÉRICA para obtener consejo.

Precauciones Generales

IMPORTANTE: Respetar los usos, las dosis, las condiciones y las instrucciones indicadas en la etiqueta, que están determinadas en función de las características del producto y de las aplicaciones para las que se recomiendan. Sobre esta base, realizar el cultivo y los tratamientos de acuerdo con las buenas prácticas agrícolas, teniendo en cuenta, bajo su responsabilidad, todos los factores específicos relativos a su explotación agrícola, tales como las características del suelo, las condiciones climáticas, los métodos de cultivo, las variedades y sus resistencias específicas. El fabricante garantiza la calidad de sus productos sólo en su embalaje inicial durante el período indicado en los certificados del fabricante. El fabricante garantiza la composición indicada en el envase y está acorde con los reglamentos vigentes. Los folletos con las medidas de precaución están disponibles bajo petición. Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios realizados bajo las Buenas Prácticas Agrícolas. Cuando se mezcla con otros productos, pruebe siempre antes y después de la incorporación de este formulado con otros productos. Evítese el contacto con los ojos y la piel.