

PRESIEMBRA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: PRESIEMBRA

PRESIEMBRA es un producto diseñado para corregir la acidez del suelo. Permite reducir la solubilidad del aluminio, hierro y manganeso disminuyendo su toxicidad. Además, aporta al suelo nutrientes como Calcio, Azufre, Fosforo, Silicio, Magnesio y Zinc que son elementos fundamentales para el desarrollo del sistema radicular de los cultivos.

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

PRESIEMBRA es resultante de la mezcla física de roca fosfórica molida, yeso, silicato de magnesio y óxido de zinc que contiene nutrientes básicos para el desarrollo de las plantas, principalmente: Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre, Zinc y Silicio.

CARACTERISTICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Fósforo Total	P ₂ O ₅	18.0%
Calcio Total	CaO	34.0%
Magnesio Total	MgO	4.5%
Azufre Total	S	3.0%
Zinc Total	Zn	0.25%
Silicio Total	SiO ₂	18.0%
Humedad Máxima	%	1.5%

ASPECTO: Granulado de color pardo a gris

GRANULOMETRIA: 100 inferior a malla 20 (0.85 mm).

**FDB**

Tradición en fosfatos, visión de futuro

MODO DE EMPLEO

MÉTODO DE APLICACIÓN

PRESIEMBRA se puede aplicar en suelos tropicales y suelos derivados de ceniza volcánica (oxisoles, utisoles y andisoles). Es una enmienda adecuada para suelos ácidos.

CULTIVOS EN LOS QUE PUEDE APLICARSE

PRESIEMBRA tiene efectividad demostrada en casi toda clase de cultivos especialmente aquellos con altas necesidades de Fósforo, Calcio y Magnesio durante su periodo vegetativo, como, por ejemplo: la papa, palma, café, arroz, maíz, hortalizas, caña, cebolla, sorgo, pastos de corte o de pastoreo.

Más del 80% de los suelos en Colombia son deficientes en Fósforo, por lo tanto, es indispensable incorporar este elemento si se quiere obtener altos rendimientos económicos en los cultivos.

IMPORTANCIA DE LOS NUTRIENTES

- Corrige la acidez del suelo.
- Suministra Calcio, Azufre, Silicio, Fosforo, Magnesio y Zinc a las plantas.
- Disminuye el nivel de Aluminio intercambiable y su actividad.
- Reduce la saturación de Aluminio intercambiable y su actividad.
- Tamaño de partículas muy fino.
- Indicado para suelos ácidos.
- Aporta Fósforo de lenta solubilización por lo que no se lixivia y no contamina las corrientes de agua.
- Mejora la estructura del suelo.
- Mejora la aireación y la permeabilidad del suelo a las aguas lluvias y de riego.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- No tóxico, no inflamable.
- Moderadamente tóxico por ingestión.
- Si se presenta contacto con los ojos, lavar con abundante agua.
- Utilizar elementos de protección individual, gafas de seguridad, guantes, respirador o tapabocas.

Fosfatos de Boyacá S.A. FDB S.A.

Ventas: 3132513795 / PBX: 3153306504 / 3144458452/ 3144457921

www.fdbssa.com

info@fdbssa.com - comercial@fdbssa.com

Planta San Marcos - Km 2 Vía Pesca-Sogamoso
Boyacá

**FDB**

Tradición en fosfatos, visión de futuro

ALMACENAMIENTO

PRESIEMBRA es estable durante el almacenamiento. Se sugiere almacenar en bodegas cubiertas sin humedad y ventiladas, aislándose del piso con estibas para garantizar la calidad del producto. Evitar el almacenamiento del producto cerca de fuentes de calor como lámparas, tuberías de vapor, calentadores de ambiente, entre otros.

PRESENTACIÓN

PRESIEMBRA se empaca en sacos de polipropileno de **50 Kilos** con bolsa interior de polietileno.

REGISTRO DE VENTA ICA

➡ No. 12626

Fosfatos de Boyacá S.A. FDB S.A.

Ventas: 3132513795 / PBX: 3153306504 / 3144458452/ 3144457921

www.fdbsa.com

info@fdbsa.com - comercial@fdbsa.com

Planta San Marcos - Km 2 Vía Pesca-Sogamoso
Boyacá