



Mejorador de suelos y bioestimulante vegetal. Líquido

Familia Proroot:

La rizósfera es la zona donde conviven la raíz, el suelo (agua y nutrientes) o sustrato y los macro y microorganismos. Es la zona más importante en sistemas agrícolas productivos, sin embargo, no siempre se le pone la atención correcta.

La Familia Proroot se integra de soluciones dirigidas para el cuidado integral de la rizósfera y el manejo de los factores que intervienen en ella para mejorar la nutrición, la bioestimulación y la protección ante enfermedades del suelo.

Descripción:

Proroot Hidrate es un mejorador de suelos con condiciones de salinidad, sodicidad y compactación derivada de estos problemas o por trabajo mecánico.

Está elaborado a base de extracto de *Agave lechuguilla Torrey*, el cual posee un alto contenido de saponinas esteroidales, moléculas naturales que rompen la tensión superficial del agua. Además, contiene fitoquímicos que capturan las sales de la zona de la rizósfera y las mantienen insolubles, permitiendo un mejor desarrollo de las raíces del cultivo.

Beneficios:

Aplicado vía riego (goteo, rodado, aspersion, microaspersion o drench), incrementa el movimiento del agua en el suelo. Lo que permite una mejor penetración del agua en el perfil del suelo y mejora del contacto con las raíces.

Composición:

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	% EN PESO
Extracto de Agave lechuguilla Torrey.....	98.00
Diluyentes	2.00
TOTAL	100.00

Características físicas y químicas:

Apariencia:	Líquido café oscuro
Solubilidad:	Soluble en agua
Densidad Relativa:	1.14 – 1.20 g/mL
pH al 1%:	4.5 – 5.0

Modo de Aplicación:

Proroot Hidrate puede ser aplicado vía riego (goteo, rodado, aspersion, microaspersion o drench). Aplicar en la primera mitad del último tercio del riego.

Aplique de manera frecuente en suelos con problemas de compactación mecánica o con problemas impermeabilidad por pérdida de la floculación por salinidad.

Recomendaciones de uso:

APLICACIÓN AL SUELO	
Gramíneas y Hortalizas	1 Aplicar 3 L/Ha en el primer riego y después 2 L/Ha en cada riego
Frutales	Aplicar 6 L/Ha con el riego de siembra o trasplante.



Máximo cuidado
de la rizósfera