

Boletín técnico

Root & Groom 3-16-15



Root & Groom 3-16-15 es un fertilizante foliar líquido rico en potasio y fósforo. Las aplicaciones programadas correctamente de **Root & Groom** aumentan dramáticamente el almacenamiento de nutrientes proporcionando alivio al estrés. Esta mezcla única promueve la formación de clorofila y la absorción de proteínas, vitaminas y enzimas de vital importancia necesarias para el desarrollo del sistema radicular y el rendimiento de los cultivos.

Root & Groom es de mucho beneficio para la preparación de grama para torneos, para un mejor rendimiento en la producción cuando se aplica como un abono foliar a los cultivos justo antes o en el momento en que la fruta empieza a crecer y a las plantas justo antes de la cosecha, trasplante o siembra. Esta fórmula mejorará la capacidad de la planta para combatir los efectos dañinos del estrés por calor, daño por escarcha, sequía o el shock del trasplante.

Root & Groom se puede utilizar en combinación con todos los **Productos NBN** para asegurar el rendimiento óptimo.

Todos los **productos NBN** son fórmulas líquidas con bajo contenido de sal, mezcladas científicamente y que contienen nutrientes quelados naturales y una combinación nueva y procesada de manera única de ácidos húmicos/fúlvicos denominada **HumaSoil**.

HumaSoil proporciona ácidos húmicos/fúlvicos completamente activados, 98% solubles en agua, y que gracias a su sistema único de distribución, aumentan la capacidad de la planta de absorber nutrientes, reduce el riesgo de quemaduras y restaura las condiciones naturales del suelo, proporcionando los elementos fundamentales esenciales para un entorno de crecimiento balanceado.

Porcentajes de aplicación:

Aplicaciones foliares: Aplique de 1.75 a 4.7 litros de **Root & Groom 3-16-15** por hectárea, en un mínimo de 94 litros de agua. **Root & Groom** se debe aplicar a las plantas justo antes de la floración o de que la fruta empiece a crecer para asegurar un rendimiento de alta calidad. Aplique también **Root & Groom** cuando necesite alta tolerancia al estrés por calor, escarcha y sequía. Permita que la aplicación seque en la planta por un período de 3 a 6 horas previo a la irrigación o lluvia.

Para rendimiento óptimo aplique **Root & Groom** combinado con otros **Productos NBN**. Comuníquese con el representante de **3Tier Technologies** de su localidad para obtener información sobre programas específicos que satisfagan sus necesidades y expectativas.

Análisis Garantizado

Nitrógeno (N) total	3.0%
Nitrógeno Amoniacal.....	0.75%
Nitrógeno de Urea.....	2.25%
Fósforo Disponible (P2O5)	16.0%
Potasio Disponible (K2O)	15.0%
Hierro (Fe)	2891 PPM
Manganeso (Mn)	100 PPM
Zinc (Zn)	519 PPM
Cobre ©	99 PPM
Sodio	0.17%
Ácido Húmico	4.0%
pH	7.22
Gravedad Específica	1.400

Los productos siguientes son derivados de:
Fuentes de Nitrógeno: 37.5% de Hidróxido de Amonio
62.5% de Urea derivada de gas natural.

Ácido Fosfórico: de roca fosfórica mineral suave.

Hidróxido de Potasio: de Potasa mineral

Ácidos Húmicos y Fúlvicos: de Lignito (Brown Coal)

Para porcentajes y aplicaciones específicas, visítenos en www.3tiertech.com o comuníquese con nuestro distribuidor local en Guatemala: GRUPO MEDYFER, S.A. 5a. Ave. 8-63 Zona 18, Res. Atlántida, Guatemala, Guatemala 01018. Tel. (502) 2258-5682; Fax. (502) 2258-5683; Email: info@grupomedyfer.com