TEST PARA ANÁLISIS DE SUELO

FICHA TÉCNICA

5010-01

TEST PARA ANÁLISIS DE SUELO STH-14 KIT

Los métodos de prueba colorimétricos se utilizan para la mayoría de los factores de prueba. Las pruebas de calcio, sulfato y cloruros se basan en mediciones de turbidez. El análisis de potasio también emplea una medición de turbidez, utilizando un dispositivo de lectura único diseñado en los laboratorios LaMotte para leer directamente en libras por acre. Un solo procedimiento de extracción, utilizando la Solución de Extracción Universal de Morgan, proporciona el extracto líquido del suelo para todas las pruebas de nutrientes con la excepción del cloruro, que se extrae con agua desmineralizada. La prueba de detección de humus, realizada en una suspensión de agua desmineralizada de muestra de suelo, emplea cinco estándares de color para la medición rápida del contenido de humus del suelo.

El pH del suelo se determina colorimétricamente, utilizando una serie de indicadores de pH y tablas de colores que cubren el rango de pH de 3,8 a 9,6. Los equipos STH también incluyen procedimientos simplificados para detectar nitratos, fósforo y potasio en tejidos vegetales. Se encuentran disponibles paquetes completos de recarga de reactivos para cada equipo de STH.

ESPECIFICACIONES

SKU	001979
pH	pH 3.8-9.6
NITRÓGENO	10-150 libras / acre
FÓSFORO	10-200 libras / acre
POSTASIO	100-400 libras / acre
HUMUS	LH 1,5% -8%
CALCIO	150-2800 ppm
MAGNESIO	LH 5-150 ppm
NITRÓGENO AMONIACAL	LH 5-150 ppm
MANGANESO	LH 4-40 ppm
ALUMINIO	LH 5-125 ppm
NITROGENO NITRITO	1-50 ppm
SULFATO	50-2000 ppm
CLORURO	25-500 ppm
HIERRO FÉRRICO	5-125 libras / acre
MARCA	Lamotte
N° DE CATÁLOGO	5010-01

IMÁGENES

www.tecfresh.com
ventas@tecfresh.com +51 997 334 970
Juana Riofrio 197, oficina 401, San Miguel, Lima - 15087

TECFRESH
Soluciones para la agroindustria