

Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas Químicas para Boro (100 Pruebas)

HI38074-100



Descripción

Los HI38074-100 son reactivos para la determinación de boro en aguas de riego por titulación con el Kit de Pruebas Químicas para Boro. Hay suficientes reactivos para 100 pruebas para utilizarse con el kit de pruebas de Hanna. Estos reactivos de alta calidad se fabrican en nuestras instalaciones de última tecnología y están claramente marcados con el número de lote y la fecha de vencimiento en cada botella y sobre para la trazabilidad.

- **Reactivos prefabricados para facilitar el uso**
- **Preparados con productos químicos de alta pureza**
- **Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad**

Especificaciones

SKU	HI38074-100
Product Name	Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas Químicas para Boro (100 Pruebas) - HI38074-100
Stock Status Message	Ships within 5-10 Business Days
Quote Required	No
Envase	Botellas y sobres
Cantidad de Análisis	100 Pruebas
Método	Ácido bórico

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

Los HI38074-100 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones de boro rápidas y precisas con el kit de pruebas químicas. Estos reactivos siguen el método del ácido bórico para determinar la concentración de boro en las aguas de riego.

Para la determinación de boro, primero se ajusta una muestra a un valor de pH conocido cercano a pH 7.8. Dado que el boro es un ácido débil, se requiere la adición de reactivo de manitol para formar un complejo que actúa como un ácido fuerte. El complejo de ácido fuerte puede entonces ser titulado con un titulador alcalino. El número de gotas de reactivo alcalino requerido para devolver la muestra al valor de pH inicial corresponde con la concentración de boro en mg / L. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango de boro esperado de 0.0 a 5.0 mg / L.

Video

No Especifica