

Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas para Nitrato (100 Pruebas) – HI3874-100

SKU: HI3874-100

RESUMEN

Los HI3874-100 son reactivos de reemplazo para la determinación colorimétrica de nitrato (como NO_3^- -N) con el Kit de Pruebas para Nitrato HI3874. Hay suficientes reactivos para 100 pruebas para utilizarse con el kit de prueba 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 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

DESCRIPCIÓN

Los HI3874-100 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones de nitrato rápidas y precisas con el kit de pruebas químicas. Estos reactivos siguen el método de reducción de cadmio para determinar la concentración de nitrato como nitrato-nitrógeno (NO_3^- -N).

Para la determinación de nitrato, los iones de nitrato en una muestra se reducen a iones de nitrito en presencia de cadmio. La reacción entre los iones nitrito y el reactivo hace que se forme un complejo de color naranja. Cuanto mayor es la concentración, más profundo es el color. Se incluye un cubo comparador de colores para un análisis visual preciso, lado a lado, para determinar la concentración de nitrato. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de nitrato de 0 a 50 mg/L (ppm) de NO_3^- -N.

CARACTERÍSTICAS

Presentación	Sobres
Método	Reducción de cadmio
Número de pruebas	100
Propuesta 65	AVISO: Este producto puede exponer al usuario a químicos como el cadmio, que se clasificó en el estado de California como un agente cancerígeno y causante de defectos en un bebé, así como otros riesgos reproductivos.