

Reactivos para Nitrógeno Total de Rango Alto (50 pruebas) – HI93767B-50

SKU: HI93767B-50

RESUMEN

Los HI93767B-50 son reactivos para la determinación colorimétrica de nitrógeno total en rango alto. Contiene suficientes reactivos para 50 pruebas, usando un fotómetro compatible. 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 preparados para facilitar su uso

Preparados con productos químicos de alta pureza

Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad

DESCRIPCIÓN

Los HI93767B-50 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones colorimétricas rápidas y precisas. El método es una adaptación del método del ácido cromotrópico en el que se requiere una digestión para convertir todas las formas de nitrógeno en nitrato. Se agrega metabisulfito de sodio para eliminar posibles interferencias. La reacción entre el nitrato y los reactivos provoca un color amarillo en la muestra. La intensidad del color se determina mediante un fotómetro compatible y la concentración se mostrará en mg/L (ppm) de nitrógeno total. Estos reactivos están diseñados para usarse con muestras que tienen un rango esperado de 10 a 150 mg/L (ppm) de nitrógeno.