Reactivos de Repuesto para el Kit Químico de Pruebas para Sulfito (110 pruebas) – HI3822-100

## Description

El HI3822-100 es un reactivo de alta calidad preparado previamente lo que permite a los usuarios obtener mediciones de alcalinidad rápidas y precisas con el kit químico de pruebas. Estos reactivos siguen un método de titulación yodométrica para determinar la concentración de sulfito.

Para la determinación de sulfito, el yodo formado en presencia de ácido sulfúrico reacciona con el sulfito para formar yoduro. A medida que se titula la solución se genera un exceso de yodo que forma un complejo de color azul. El número de gotas de titulante utilizado para alcanzar el punto final determinará el sulfito como mg/L de $Na_2SO_3$. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de sulfito de 0.0 a 20.0 mg/L y de 0 a 200 mg/L de $Na_2SO_3$.