



Reactivos para Cloro Libre y Total de Rango Alto (300 pruebas) – HI93734-03

Description

Los HI93734-03 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios obtener mediciones colorimétricas rápidas y precisas. Estos reactivos siguen una adaptación del Método 330.5 de USEPA y el Método Estándar 4500-Cl G. La reacción entre el cloro y los reactivos provoca un color rosa en la muestra. Al agregar 5 ml del reactivo HI93734-0 a la muestra, seguido de un sobre de HI93701-0, tendrá lugar la reacción con el cloro libre. Para el cloro total es necesaria la adición de 3 gotas de HI93734C-0. Después de la adición del reactivo apropiado, el fotómetro portátil compatible HI96734 determinará la concentración del color que se produce. Los resultados se mostrarán en mg/L de cloro libre o total. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 10.0 mg/L de cloro libre y total.

Especificaciones

Paquete	Viales
Cantidad	50 viales (49 pruebas)
Intervalo	0.0 a 32.6 mg/L de fósforo
Resolución	0.1 mg/l
Exactitud	± 0.5 mg/L o ± 5% de la lectura @ 25 °C, la que sea mayor
Color de Identificación del Vial	Verde
Aplicaciones	Ambiental, industrial, análisis de agua, tratamiento de aguas residuales
Método	Adaptación de los métodos estándar para el análisis de agua potable y agua residual, 20a edición, 4500-P C, método del ácido vanadomolibdofosfórico