

Reactivos de intervalo alto para cloro libre y total (300 pruebas)

HI93734-03



Descripción

Los HI93763A-50 son reactivos que siguen una adaptación de los Métodos Estándar para el Análisis de Agua Potable y Agua Residual, 20a edición, 4500-P C, método del ácido vanadomolibdofosfórico para la determinación de fósforo reactivo de alto intervalo utilizando un fotómetro de mesa 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 caducidad en cada caja.

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 $\pm 5\%$ 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

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

- **CARACTERÍSTICAS:**

- Reactivos preparados para facilitar su uso
- Preparado con productos químicos de alta pureza
- Marcado con fecha de caducidad y número de lote

El kit de reactivos HI93763A-50 contiene 50 viales listos para usar del código HI93763A-0. Estos reactivos de alta calidad siguen una adaptación de los Métodos Estándar para el Análisis de Agua Potable y Agua Residual, 20a edición, 4500-P C, método del ácido vanadomolibdofosfórico. En este método la reacción entre el ortofosfato y el reactivo provoca un color amarillo en la muestra. La cantidad de fósforo se mide entonces colorimétricamente. La intensidad del color se determina mediante un fotómetro compatible y la concentración se muestra en mg/L (ppm) de fósforo. Estos reactivos están diseñados para usarse con muestras que tienen un intervalo esperado de 0.00 a 32.6 mg/L (ppm) de fósforo.

Los frascos de Hanna contienen reactivos predosificados de modo que el usuario simplemente necesita agregar una pequeña cantidad de la muestra para determinar la concentración. Con los viales previamente dosificados, el tiempo de preparación de la prueba se reduce drásticamente y no hay un proceso de preparación de reactivos que requiera mucho tiempo o la limpieza de material de vidrio. Los viales y las tapas de los reactivos han sido diseñados para evitar derrames accidentales. Debido a que los reactivos vienen predosificados, la cantidad de químicos y el tiempo de manipulación también se minimizan.

Video

No Especifica