

**Cubeta test Fósforo reactivo (ortofosfatos) , 50 test - Rango : Rango alto, 0,0 a 32,6 mg/L**

HI94763A-50



## Descripción

Los viales HI94758A-50 son reactivos pre-dosificados que siguen una adaptación del **método de EPA 365.2** y los Métodos Estándar para el Examen de Aguas Residuales y Aguas Residuales, 20ª edición, **4500-PE, ácido ascórbico para la determinación de fósforo** utilizando fotómetros de sobremesa HANNA.

- 50 viales de reactivo pre-dosificado para facilitar su uso
- Adaptación del **método EPA 365.2** y Métodos estándar para el examen de aguas y aguas residuales
- Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para trazabilidad.

## Especificaciones

Paquete	Viales y paquetes
Cantidad	50 test
Distancia	0.00 a 1.60 mg / L Fósforo
Resolución	0.01 mg / l
Exactitud	± 0.05 mg / L o ± 5% de la lectura a 25 ° C, lo que sea mayor

Color de identificación del vial	rojo
Aplicaciones	Ambiental, Industrial, Análisis de Aguas, Tratamiento de Aguas Residuales.
Método	Adaptación del método EPA 365.2 y Métodos estándar para el examen de aguas y aguas residuales, 20ª edición, 4500-PE, método de ácido ascórbico

## Accesorios

No Especifica

## Cómo pedir

No Especifica

## Ventajas

El kit de reactivos HI94758x-50 contiene 50 viales listos para usar de HI94758A-0 y 50 paquetes de reactivos de fósforo HI93758-0.

Estos reactivos de alta calidad siguen una **adaptación del método 365.2 de la EPA y los Métodos Estándar para el Examen de Aguas Residuales y Aguas Residuales, edición 20, 4500-PE, método del ácido ascórbico.**

### Reactividad

En este método, la reacción entre el ortofosfato y el reactivo provoca un tinte azul en la muestra. La cantidad de fósforo se mide colorimétricamente. La intensidad del color está determinada por un fotómetro compatible y la concentración se muestra en mg / L (ppm) de fósforo. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 1.60 mg / L (ppm) de fósforo.

### Características

Los viales de Hanna contienen reactivo pre-dosificado, por lo que el usuario simplemente necesita agregar una pequeña cantidad de la muestra para usar como blanco, seguido de la adición del reactivo en polvo para medir la concentración.

Los viales y tapas de los reactivos han sido diseñados para evitar derrames accidentales de reactivos. La cantidad de productos químicos y el tiempo de manejo también se minimizan.

Estos viales cuentan con el sistema de reconocimiento de códigos de barras de Hanna exclusivo del fotómetro de

sobremesa para tratamiento de aguas residuales HI83399. El medidor escanea cada vial para identificar automáticamente el método y el rango de la muestra. El código de barras tiene cuatro dígitos: los dos primeros dígitos son para la identificación de los parámetros y los dos segundos son para la identificación del lote de reactivos. Los viales para diferentes métodos se pueden distinguir por un código de barras impreso en el frasco y el color de la tapa.

## Video

No Especifica