Reactivos para hierro de rango alto (300 pruebas)
HI93721-03

Descripción

Los HI93721-03 son reactivos para la determinación colorimétrica de hierro. Hay suficientes reactivos para 300 pruebas y son para utilizar con los fotómetros portátiles y de sobremesa compatibles con Hanna. 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 prefabricados para facilitar el uso**
- **Preparados con productos químicos de alta pureza**
- **Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad**

Especificaciones

SKU	HI93721-03
Product Name	Reactivos para Hierro de Rango Alto (300 pruebas) - HI93721-03
Stock Status Message	Ships within 5-10 Business Days
Quote Required	No
Envase	Sobres
Cantidad de Análisis	300 pruebas
Método	Adaptación del método 315B de USEPA y el método estándar 3500-Fe B. La reacción entre el hierro y el reactivo fenantrolina produce un tono naranja en la muestra.

Accesorios

- **HI 93721-01** Kit de reactivo para Hierro rango alto, 100 tests
- **HI 93703-50** Solución de limpieza para cubetas (230 ml)
- **HI 731318** Pañuelos para la Limpieza de las Cubetas (4U)
- **HI 731321** Cubetas de Vidrio (4U)
- **HI 96721** Fotómetro de Hierro Rango Alto

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

Los HI93721-03 son reactivos de alta calidad preparados previamente lo que permite a los usuarios lograr mediciones colorimétricas rápidas y precisas. Estos reactivos siguen una adaptación del método 315B de USEPA (método de fenantrolina) y el método estándar 3500-Fe B. Este método requiere un reactivo que contiene tanto un agente reductor como un agente complejante. El reactivo convierte todas las formas de hierro presentes en la muestra, excepto las mas resistentes, al estado ferroso (Fe^{2+}) o soluble. Cuando se agrega el reactivo a una muestra que contiene hierro hará que la muestra tenga un tono naranja. Cuanto mayor es la concentración, más profundo es el color. La intensidad del color se determina mediante un fotómetro compatible y la concentración se mostrará en mg/L (ppm) como hierro total. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 5.00 ppm de hierro.

Video

No Especifica