



Reactivos de Magnesio (50 pruebas) – HI937520-01

Description

El HI937520-01 es un reactivo de alta calidad preparado previamente, lo que permite a los usuarios obtener mediciones colorimétricas rápidas y precisas. Estos reactivos siguen una adaptación del método de calmagita. La reacción entre el magnesio y los reactivos provoca un color rojo en la muestra. Al agregar el reactivo a la muestra, se producirá una reacción y se podrá usar un medidor portátil o de sobremesa compatible para determinar la concentración del color que se produce. Los resultados se mostrarán en mg/L (ppm) de magnesio. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0 a 150 mg/L de magnesio.

Los fotómetros compatibles son:

HI83099

HI83200

HI83225

Especificaciones

Paquete	Viales, frascos y sobres
Cantidad	50 pruebas
Intervalo	0.00 a 1.15 mg/L fósforo
Resolución	0.01 mg/l
Exactitud	± 0.05 mg/L o ± 6% de lectura @ 25 °C, la que sea mayor
Color de identificación del vial	Rojo
Aplicaciones	Ambiental, industrial, análisis de agua potable, tratamiento de aguas residuales
Método	Adaptación del método EPA 365.2 y Métodos Estándar para Análisis de Agua Potable y Agua Residual, 20a edición, 4500-P E, método del ácido ascórbico