Kit de Pruebas para Sulfato â€“ HI38000

Description

El HI38000 es un kit quÃmico de prueba que determina la concentraciÃ³n de sulfato en dos rangos: 20 a 30 mg/L y 30 a 100 mg/L. El HI38000 se suministra con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar el anÃ¡lisis. El kit de prueba contiene suficientes reactivos para realiza aproximadamente 100 pruebas

CaracterÃsticas Generales

- **Se suministra completo**
  - Todos los materiales requeridos estÃ¡n incluidos con el kit de prueba, como el tubo de vidrio para la prueba, pipeta de plÃ¡stico, cuchara, botellas de reactivos y sobres.
- **Alta resoluciÃ³n**
  - Lecturas de 20 a 30 mg/L se determinan a una resoluciÃ³n de 5 mg/L.
  - Lecturas de 30 a 100 mg/L se determinan a una resoluciÃ³n de 10 mg/L.
- **Reactivos de reemplazo disponibles**
  - No es necesario comprar un kit nuevo cuando los reactivos se agotan. El cÃ³digo HI38000-10 puede ser solicitado para reemplazar los reactivos suministrados con el kit.

Importancia del Uso

El sulfato estÃ¡ ampliamente presente en aguas naturales en diferentes concentraciones. La concentraciÃ³n de sulfato se debe mantener dentro de un rango estricto para el agua potable, especialmente dado que este valor puede ser alto cerca de los puntos de drenaje de la mina. El sulfato tambiÃ©n se prueba rigurosamente en la producciÃ³n de bebidas como la cerveza debido a su importante efecto sobre el olor y el sabor.

Especificaciones

Intervalo	20 a 30 mg/L (ppm) SOÂ²; 30 a 100 mg/L (ppm) SO4-2
ResoluciÃ³n	5 mg/L (intervalo de 20 a 30 mg/L); 10 mg/L (rango de 30 a 100 mg/L)
MÃ©todo	Cloruro de bario
NÃºmero de pruebas	100
InformaciÃ³n para ordenar	El kit quÃmico de pruebas HI38000 viene con 100 sobres de reactivo A de sulfato, 53 g de reactivo B de sulfato, 10 mL de agente acomplejante, tubo de ensayo de vidrio de 50 mL, recipiente de plÃ¡stico de 50 mL, pipeta de plÃ¡stico de 3 mL y cuchara.