

Kit Químico de Pruebas para Nitrato – HI3874

SKU: HI3874

RESUMEN

El HI3874 es un kit químico de pruebas que utiliza el método de reducción de cadmio para medir el nitrato. El HI3874 se suministra completo con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar aproximadamente 100 pruebas.

- Reactivos prefabricados para facilitar el uso
- Todos los reactivos marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad
- Cubo de comparación de colores para una determinación simple

DESCRIPCIÓN

Los iones nitrato están presentes en cantidades ínfimas en el agua superficial, y en niveles más altos en aguas subterráneas. El nitrato se encuentra solo en pequeñas cantidades en el agua residual doméstica, pero puede alcanzar concentración más alta (hasta 30 mg/L como nitrógeno) en la salida de nitrificación de plantas de tratamiento biológico. Las cantidades excesivas pueden contribuir a metahemoglobinemia: muerte infantil y enfermedad adulta. Para evitar esto, se ha impuesto un límite de 10 mg/L (como nitrógeno) en el agua potable.

ESPECIFICACIONES

Método	colorimétrico
Rango	0-50 mg/L (ppm)
Menor Incremento	10 mg/L (ppm)
Método químico	reducción de cadmio
# De pruebas	100
Peso	156 g

ACCESORIOS

- **HI 3874-100** Reactivo de repuesto para 100 pruebas

CÓMO PEDIR

- El kit de prueba **HI 3874** viene con 100 paquetes de reactivo de nitrato, cubeta de vidrio y cubo de comparación de color.