Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas para Amoniaco en Agua Dulce (100 Pruebas) – HI38049-100

Description

Los HI38049-100 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones rápidas y precisas de amoniaco con el Kit de Pruebas Químicas HI38049. Estos reactivos siguen el método de Nessler para determinar la concentración de amoniaco en agua dulce como amoníaco-nitrógeno (NH_3-N).Para la determinación del amoniaco, se agrega el reactivo de Nessler a la muestra en condiciones alcalinas para reaccionar con el amoniaco. La reacción entre el amoniaco y el reactivo que contiene mercurio hace que se forme un complejo de color amarillo. Cuanto mayor es la concentración, más profundo es el color. Se incluye un disco Checker para un análisis visual preciso, lado a lado, para determinar la concentración de amoniaco. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de amoniaco de 0.0 a 3.0 mg / L (ppm) de NH_3-N.