



Reactivos para Amoniac de Rango Bajo – HI93764A-25

Description

El kit de reactivos HI93764A-25 contiene 25 viales listos para usar de HI93764A-0 y 1 botella de reactivo de Nessler HI93764-0. Estos reactivos de alta calidad siguen una adaptación del Manual ASTM de Tecnología en Agua y Medio Ambiente, D1426-92, método de Nessler. En este método, la reacción entre el amoníaco y los reactivos provoca un color amarillo en la muestra. La cantidad de amoníaco se mide colorimétricamente. La intensidad del color se determina mediante un fotómetro compatible y la concentración se muestra en mg / L (ppm) de nitrógeno amoniacal. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 3.00 mg / L (ppm) de nitrógeno amoniacal.

Los viales de Hanna contienen reactivo pre-dosificado por lo que el usuario simplemente necesita agregar una pequeña cantidad de la muestra para usar como blanco, seguido de la adición de 4 gotas del reactivo de Nessler para medir la concentración. Con los viales pre-dosificados, el tiempo de preparación de la prueba se reduce drásticamente y no hay un proceso de preparación de reactivos o de limpieza de material de vidrio que consuma mucho tiempo. Los viales y las tapas de los reactivos se han diseñado para evitar derrames accidentales. Debido a los reactivos dosificados previamente, la cantidad de productos químicos y el tiempo de manejo también se minimizan.