



Reactivos para Amoniac de Rango Bajo con Reconocimiento de Código de Barras – HI94764A-25

Description

El kit de reactivos HI94764A-25 contiene 25 viales preparados de HI94764A-0 y 1 botella de reactivo Nessler HI93764-0. Estos reactivos de alta calidad siguen una adaptaci3n del Manual de Tecnolog3a en Agua y Medio Ambiente de ASTM, D1426-92, m3todo de Nessler. En este m3todo la reacci3n entre el amoniac y los reactivos provoca un color amarillo en la muestra. La cantidad de amoniac se mide colorim3tricamente. La intensidad del color se determina mediante un fot3metro compatible y la concentraci3n se muestra en mg/L (ppm) de Nitr3geno Amoniacal. Estos reactivos est3n dise3ados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 3.00 mg/L (ppm) de Nitr3geno Amoniacal. Los viales de Hanna contienen reactivo predosificado de modo que el usuario simplemente necesita agregar una peque3a cantidad de la muestra para determinar la concentraci3n. Con los viales predosificados, el tiempo de preparaci3n de la prueba se reduce dr3sticamente y no hay un procedimiento de preparaci3n de reactivos que requiera mucho tiempo ni una limpieza de la cristaler3a. Los viales y las tapas de los reactivos se han dise3ado para evitar derrames accidentales de reactivos. Debido a los reactivos predosificados, tambi3n se minimiza la cantidad de qu3micos y el tiempo de manipulaci3n. Estos viales cuentan con el sistema de reconocimiento de c3digos de barras exclusivo de Hanna para el Fot3metro de Sobremesa para Tratamiento de Aguas Residuales HI83224. El medidor escanea cada vial para identificar autom3ticamente el m3todo y rango de la muestra. El c3digo de barras tiene cuatro d3gitos: Los dos primeros d3gitos son para la identificaci3n de los par3metros y los segundos dos d3gitos son para la identificaci3n del lote de reactivos. Los viales para diferentes m3todos se pueden distinguir por un c3digo de barras impreso en el vial y el color de la tapa.