

Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas de Amoniacó para Agua Dulce (25 Pruebas) – HI3824-025

SKU: HI 3824-025

RESUMEN

Los HI3824-025 son reactivos de reemplazo para la determinación colorimétrica del amoniacó (como $\text{NH}_3\text{-N}$) con el Kit de Pruebas de Amoniacó para Agua Dulce HI3824. Hay suficientes reactivos para 25 pruebas para el kit de pruebas de Hanna. Estos reactivos de alta calidad se fabrican en nuestras instalaciones de última tecnología y están claramente marcados con el número de lote y la fecha de vencimiento en cada botella para la trazabilidad.

Reactivos prefabricados para facilitar el uso

Preparados con productos químicos de alta pureza

Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad

DESCRIPCIÓN

Los HI3824-025 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones rápidas y precisas de amoníaco con el Kit de pruebas químicas. Estos reactivos siguen el método de Nessler para determinar la concentración de amoníaco en agua dulce como nitrógeno amoniacal ($\text{NH}_3\text{-N}$).

Para la determinación del amoníaco, se agrega el reactivo de Nessler a la muestra en condiciones alcalinas para reaccionar con el amoníaco. La reacción entre el amoníaco 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 cubo comparador de colores para un análisis visual preciso, lado a lado, para determinar la concentración de amoníaco. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango de amoníaco esperado de 0.0 a 2.5 mg/L (ppm) de $\text{NH}_3\text{-N}$.

CARACTERÍSTICAS

Presentación	frascos
Método	Nessler
Número de pruebas	25
Propuesta 65	AVISO: Este producto puede exponer al usuario a químicos como el mercurio y sus compuestos, que fueron clasificados en el estado de California como agentes cancerígenos.