



Solución Estándar de Amoníaco de 1000 ppm para ISE – HI4001-03

## Description

La HI4001-03 es una solución estándar de amoníaco (como  $\text{NH}_3\text{-N}$ ) de 1000 mg/L (ppm) utilizada para calibrar el electrodo de ion selectivo (ISE) de amoníaco. Las soluciones estándar ISE de Hanna se fabrican con productos químicos de alta pureza y se embotellan en nuestras instalaciones de última tecnología.

Los ISE requieren calibración para lecturas precisas cuando se realizan técnicas de medición tales como la medición directa y métodos de incremento. Se recomienda calibrar a lo menos en dos puntos para una mayor precisión. Puede usarse material volumétrico de vidrio para hacer diluciones de soluciones estándar y fijar la concentración esperada de la muestra a medir. Los estándares de calibración ISE y las muestras deben tener siempre la misma fuerza iónica. Antes de realizar la medición, se debe agregar siempre el mismo volumen de solución ajustadora de fuerza iónica (ISA) tanto a los estándares como a las muestras.

### Botella hermética con sello a prueba de manipulaciones

- Garantiza la calidad y la frescura de la solución

### Cada botella marcada con el número de lote y fecha de vencimiento

- Las soluciones estándar ISE de Hanna están especialmente formuladas para tener una caducidad de 5 años desde la fabricación para una botella sin abrir

### Especificaciones

ppm (mg/L) @ 25 ° C	1000 mg/L (ppm) de amoniaco (como $\text{NH}_3\text{-N}$ )
Paquete	Frascos
Tamaño	500 mL
Cantidad	1

---

Certificado de análisis	No
-------------------------	----