



Solución Estándar de Fluoruro de 1 g/L (230 mL) – HI70701M

## Description

La HI70701M es una solución estándar de fluoruro de 1 g/L que se utiliza para calibrar el electrodo de ion selectivo (ISE) de estado sólido de fluoruro. Las soluciones estándar ISE de Hanna se fabrican con productos químicos de alta pureza y se embotellan en nuestras propias instalaciones de vanguardia.

Los ISEs requieren calibración para lecturas precisas cuando se emplean técnicas como la medición directa y métodos de incremento. Se recomienda una calibración de a lo menos 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 soluciones de muestra siempre deben tener 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

Paquete	Frascos
Cantidad	25 tests
Método	Adaptación del Manual ASTM de Agua y Tecnología Ambiental, D1426-92, método Nessler. La reacción entre el amoníaco y los reactivos causa un color amarillo en la muestra.