

## Kit de Prueba para Salinidad

HI 3835



### Descripción

El kit de prueba HANNA mide la salinidad utilizando un rápido y eficiente método de titulación. La prueba requiere sólo unos pocos pasos simples y seguros para obtener resultados. El nivel de salinidad en g/kg es determinado por un método de titulación de nitrato de mercurio. El pH es reducido a aproximadamente 3 mediante la adición de ácido nítrico. Los iones de mercurio reaccionan con los iones de cloro para formar cloruro de mercurio.

Cuando hay exceso de iones de mercurio presentes, hace complejo con difenilcarbazona para formar una solución púrpura. El cambio de color de amarillo a violeta indica el punto final.

### Especificaciones

<b>Método</b>	titulación
<b>Rango</b>	0.0-40.0 g/kg
<b>Menor Incremento</b>	0.4 g/kg
<b>Método químico</b>	nitrato de mercurio
<b># De pruebas</b>	110 prom.
<b>Peso</b>	460 g

## Accesorios

- **HI 3835-100** Reactivo de repuesto para 100 pruebas

## Cómo pedir

- El kit de pruebas **HI 3835** viene con 15 mL de indicador de difenilcarbazona, 30 mL de solución de ácido nítrico, 120 mL de solución tituladora, recipiente plástico y jeringa calibrada de 1 mL con punta.

## Ventajas

No Especifica

## Video

No Especifica