
Kit Químico de Pruebas de Formaldehído – HI3838

SKU: HI 3838

RESUMEN

El HI3838 es un kit químico de pruebas que mide el formaldehído por titulación con sulfito de sodio y ácido clorhídrico. El HI3838 se suministra completo con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar aproximadamente 110 pruebas.

Reactivos preparados para facilitar su uso

Todos los reactivos vienen marcados con fecha de vencimiento y número de lote

Titulación manual realizada con el indicador Alizarin Amarillo R

DESCRIPCIÓN

El kit portátil de prueba de formaldehído de HANNA hace el monitoreo fácil, rápido y seguro. El diseño del kit hace el derramamiento de los reactivos prácticamente imposible, reduciendo así la posibilidad de heridas o daños a la propiedad.

La concentración de formaldehído es determinada mediante una simple titulación de ácido. El formaldehído, en la muestra acuosa, reacciona con sulfito de sodio para formar un producto alcalino. Este producto es entonces titulado a un punto final de alizarina amarilla R amarilla, usando una solución pre-estandarizada de ácido clorhídrico.

ESPECIFICACIONES

Método	titulación
Rango	0.00-1.00%
	0.00-1.00%
Menor Incremento	0.01%
	0.1%
Método químico	sulfito de sodio/ácido clorhídrico
# De pruebas	110 prom.
Peso	910 g

ACCESORIOS

- **HI 3838-100** Reactivo de repuesto para 100 pruebas

CÓMO PEDIR

- El kit de prueba **HI 3838** viene con 15 mL de indicador de Alizarina Amarilla R, 30 g de sulfito de sodio, 120 mL de solución de titulación, cuchara plástica, botella plástica, vaso calibrado de 10 mL, cartucho de filtro, jeringa de titulación calibrada y émbolos