

Kit de Pruebas para Cloro Libre de Rango Medio – HI3875

SKU: HI 3875

RESUMEN

El HI3875 es un kit de prueba química que utiliza el método DPD para medir el cloro libre entre 0 y 3.5 mg/L. El HI3875 se suministra completo con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar aproximadamente 100 pruebas.

Reactivos prefabricados para facilitar el uso

Todos los reactivos marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad

Disco Checker® para una determinación más precisa

DESCRIPCIÓN

El **Cloro Libre** reacciona con los iones de amonio y compuestos orgánicos para formar compuestos de cloro, derivando en capacidades de desinfección disminuidas en comparación con el cloro libre. Estos compuestos de cloro junto con cloraminas forman cloro combinado. El cloro combinado y el cloro libre en exceso juntos derivan en cloro total. Mientras el cloro libre tiene un potencial desinfectante mucho más alto, el cloro combinado tiene una estabilidad mucho más alta y menos volatilidad. Debería haber suficientes niveles de cloro libre sin reaccionar para una desinfección adecuada, pero no tanto como para ser dañino.

ESPECIFICACIONES

Método	checker disc
--------	--------------

Rango	0.0-3.5 mg/L (ppm)
Menor Incremento	0.1 mg/L (ppm)
Método químico	DPD
# De pruebas	100
Peso	984 g

ACCESORIOS

- **HI 3875-100** Reactivo de repuesto para 100 pruebas

CÓMO PEDIR

- El kit de pruebas **HI 3875** viene con reactivo de Cl libre HI 93701-0 (100 paquetes), agua desionizada de 500 mL, checker disc, recipientes de vidrio con tapas (2) y pipeta plástica de 3 mL.