



Reactivos de Reemplazo para el Kit de Prueba para Cloro Libre (50 pruebas) – HI3831F-050

## Description

El HI3831F-050 es un reactivo de alta calidad preparado previamente lo que permite a los usuarios obtener mediciones de cloro libre rápidas y precisas con el Kit Químico de Pruebas. Estos reactivos siguen el método DPD (N, N-dietil-p-fenilendiamina) para determinar la concentración de cloro libre.

Para la determinación del cloro libre, la muestra se ajusta primero a un pH cercano a 6.3. Cuando se agrega el reactivo DPD a una muestra que contiene cloro, el reactivo se oxida inmediatamente. La reacción entre el cloro y el reactivo provoca la formación de un complejo de color rosa. Cuanto mayor es la concentración, más profundo es el color. Se incluye un cubo de comparación de colores para un análisis visual preciso para determinar la concentración de cloro libre. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de cloro libre de 0.0 a 2.5 mg/L (ppm)  $\text{Cl}_2$ .

## Especificaciones

SKU	HI3831F-050
Descripción	Reactivos de Reemplazo para el Kit de Prueba para Cloro Libre (50 pruebas) - HI3831F-050
Envase	Botellas
Cantidad de Análisis	50 pruebas
Método	DPD