



Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas para Cloro Libre (50 Pruebas) – HI3829F-050

## Description

Los HI3829F-050 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones de cloro libre rápidas y precisas con el kit de pruebas químicas. 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 hace que se forme un complejo de color rojo. Cuanto mayor es la concentración, más profundo es el color. Se incluye un cubo comparador de colores para un análisis visual preciso, lado a lado, para determinar la concentración de cloro libre. Estos reactivos est n diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango de cloro libre esperado de 0.0 a 2.0 mg/L (ppm) de Cl<sub>2</sub>.

## Especificaciones

Moles/Litro (M) @ 25 � C	Sodio 0.1 M
Paquete	Frascos
Tamaño	500 mL
Cantidad	1
Certificado de análisis	No