Kit de Pruebas para Cloro Libre y Total de Rango Bajo, Medio y Alto – HI38020

Description

El cloro es el desinfectante de agua más comúnmente utilizado en aplicaciones que van desde el tratamiento de agua potable y agua residual, esterilización de piscinas y balnearios, hasta el procesado y esterilización de los alimentos. El cloro presente en el agua se mezcla con las bacterias, dejando solo una parte de la cantidad original (cloro libre) para continuar con su acción desinfectante. Si el nivel de cloro libre no es el adecuado con respecto al pH, el agua tendrá un olor y sabor desagradables y el potencial desinfectante del cloro se verá disminuido.

Características principales

Todos los materiales necesarios se incluyen con el kit, como los viales de vidrio, la pipeta de plástico, los paquetes de reactivos (200 unid) y el disco Checker ®.

Test kit de cloro libre y total (rango bajo y medio) HI38017:

– Las lecturas de 0.00 a 0.70 mg / L se determinan a una resolución de 0.02 mg / L.

– Las lecturas de 0.0 a 3.5 mg / L se determinan a una resolución de 0.1 mg / L.

Test kit de cloro libre y total (rango bajo, medio y alto) HI38020:

– Las lecturas de 0.00 a 0.70 mg / L se determinan a una resolución de 0.02 mg / L.

– Las lecturas de 0.0 a 3.5 mg / L se determinan a una resolución de 0.1 mg / L.

– Las lecturas de 0.0 a 10.0 mg / L se determinan a una resolución de 0.5 mg / L.

No es necesario comprar un kit nuevo cuando los reactivos se hayan agotado. Posibilidad de reactivos de reemplazo.

Los test kit de cloro libre y cloro total se suministran completos con:

– HI 93701-0 reactivo Cloro Libre, paquetes (100 u.)

– HI 93711-0 reactivo Cloro Total, paquetes (100 u.)

– Botella Desmineralizadora con tapa con filtro para aproximadamente 12 litros de agua desionizada (dependiendo del nivel de dureza del agua a tratar)

– 1 checker disc (incluyendo un espejo, un soporte para espejo y un disco)

– 2 viales de vidrio con tapas

– 1 pipeta de plástico (3 ml)

Nota: mg / Lequivale a ppm (partes por millón).

Especificaciones

Intervalo	0.00 a 0.70 mg/L (ppm); 0.0 a 3.5 mg/L (ppm); 0.0 a 10.0 mg/L (ppm)
Resolución	0.02 mg/L (intervalo de 0.00 a 0.70 mg/L), 0.1 mg/L (intervalo de 0.0 a 3.5 mg/L);0.5 mg/L (intervalo 0.0 a 10.0 mg/L)
Método	DPD
Número de pruebas	200 (100 cloro libre/ 100 cloro total)
Tipo CTK	Disco Checker
Peso	688g
Información para ordenar	El kit químico de pruebas HI38020 viene con reactivo de cloro libre HI93701-0 (100 sobres), reactivo de cloro total HI93711-0 (100 sobres), frasco desmineralizador con tapa de filtro para 12 L, disco de color, viales de vidrio con tapones (2) y 1 pipeta de plástico de 3 mL)