



## 6107 HCK COLORTEST CLORO DPD

**METODO DI ANALISI:** Misurazione dell'intensità di colore del complesso rosa formato per reazione del cloro con DPD, adatto per la determinazione del cloro libero, combinato e totale (ideato per acque con carico organico elevato o relativamente elevato)

**SENSIBILITA':** A: 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 ppm Cl<sub>2</sub>  
 B: 0,025 - 0,05 - 0,075 ppm Cl<sub>2</sub>

**NUMERO ANALISI EFFETTUABILI:** 350

**IDEALE PER ACQUE:** reflue, potabili, depurate e di piscina

### CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone da 35 ml di reagente Cloro DPD A
- 1 flacone da 18 ml di reagente Cloro DPD B
- 1 flacone da 35 ml di reagente Cloro DPD C
- 1 siringa da 5 ml
- 2 provette da 20 ml con tappo
- 1 comparatore ottico
- 2 scale cromatiche
- istruzioni

### OSSERVAZIONI:

- Il metodo è consigliato per la misura del cloro libero e di quello totale in acque contenenti sostanze interferenti, ad esempio acque di piscina. La differenza tra i due valori corrisponde al cloro combinato (ad esempio clorammine, che, come disinfettanti, sono meno efficaci del cloro).
- Il comparatore ottico contenuto nella confezione consente di effettuare il confronto del colore tra due provette contenenti la medesima quantità di acqua, a tutto vantaggio della precisione.
- I kit HYDROCHECK (acquistabili direttamente) consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. Se la precisione non è particolarmente importante e le analisi da effettuare sono poche, può essere conveniente l'impiego dei kit DROPS, il cui costo per confezione è notevolmente inferiore (da acquistare tramite rivenditori).

### ACCESSORI E RICAMBI DISPONIBILI

Ricambio spectratest

- 3 flaconi reagente cloro DPD A
- 3 flaconi reagente cloro DPD B
- 3 flaconi reagente cloro DPD C

Cod.N° 6422

Confezione di 10 provette da 20 ml

Cod.N° 3310