



6668 HYDROCHECK MONOTEST TENSOATTIVI NON IONICI

METODO DI ANALISI: Misurazione dell'intensità di colore del complesso giallo-verde formato dai Tensioattivi Non ionici con TBPE in Diclorometano.

TIPOLOGIA: fotometrico / spettrofotometrico con reagente predosato

CELLA DI LETTURA: provetta da 16 mm

CAMPO DI MISURA: 1 - 15 ppm (su Triton-X100)

NUMERO ANALISI EFFETTUABILI: 20

IDEALE PER ACQUE: potabili, industriali, di scarico e superficiali

CONTENUTO DEL KIT:

- 20 provette di vetro ottico con reagente predosato
- 1 provetta di vetro ottico contenente il bianco
- 20 adesivi per provette
- istruzioni

INTERFERENZE:

La presenza di Tensioattivi Cationici causa sovrastime.

La presenza di Tensioattivi Anionici causa sottostime.

Nitriti > 10 ppm; Rame > 50 ppm; Ferro e Zinco > 100ppm;

Alluminio, Magnesio, Nichel > 200 ppm

Le altre sostanze normalmente presenti nell'acqua non interferiscono.

NOTE:

- Il kit è adatto per la determinazione dei tensioattivi non ionici etossilati con da 3 a 20 ponti etere.
- I kit Hydrocheck MONOTEST richiedono l'impiego di un fotometro o spettrofotometro e consentono di effettuare analisi precise ed accurate evitando al minimo il contatto dell'operatore con i reagenti.
- Per quanto riguarda lo strumento è preferibile ricorrere ad uno spettrofotometro come l'HC 7800 o gli Uvi-Line che vengono da noi forniti con tutti i metodi Hydrocheck già memorizzati.