

KIT DUREZZA

Kit analitico.



PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Finalità

Il kit viene utilizzato per la determinazione di calcio e magnesio (durezza) nelle acque. E' ideale per misurazioni in cui è necessario avere una discreta precisione.

Caratteristiche principali

Si tratta di un'analisi volumetrica per titolazione con EDTA ed indicatore nero di eriocromo. La sensibilità del metodo è di 0,5 °fr.

Descrizione del contenuto

Il kit di analisi è costituito da:

- N°1 flaconcino 25cc titolante
- N°1 flaconcino 15 cc indicatore
- N°1 provetta

Istruzioni

1. Versare 5 mL di acqua da analizzare nella provetta
2. Aggiungere 1 goccia di indicatore. In presenza di durezza l'acqua si colora di rosso
3. Aggiungere goccia a goccia il titolante mescolando dopo l'aggiunta di ogni goccia.
4. La titolazione termina quando si ottiene il viraggio del colore da rosso a blu.

Il numero di gocce aggiunte corrisponde al valore di durezza espresso in °fr (es. se sono state aggiunte 25 gocce di titolante per ottenere il viraggio significa che l'acqua ha una durezza di 25 °fr).

Durata

Il numero di determinazioni massimo corrisponde a 625 °fr.

Avvertenze

Ad uso esclusivo di personale qualificato.

Codice

48105001



ACQUA BREVETTI SRL

APPARECCHIATURE TRATTAMENTO ACQUA
Via Molveno, 8 – 35035 Mestrino (PD)
Tel. 049/8974006 – Fax 049/8978649
e-mail: info@acquabrevetti.it
sito web: www.acquabrevetti.it



La presente Scheda Tecnica si basa sulle esperienze di Acqua Brevetti s.r.l. e si applica ad un uso normale del prodotto secondo quanto descritto nella presente Scheda e nel Manuale di Uso e Manutenzione; qualsiasi utilizzo diverso da quanto descritto deve essere autorizzato per iscritto. Per una regolare gestione e manutenzione degli impianti si consiglia di stipulare un accordo con i nostri Centri di Assistenza Tecnica Acqua Brevetti s.r.l. si riserva il diritto di qualsiasi modifica ai propri prodotti anche senza preavviso. A termini di legge è vietata la riproduzione anche parziale del presente elaborato che resta proprietà esclusiva di Acqua Brevetti s.r.l.

Trattare l'acqua è utile e vantaggioso