

**QAC****56I700350****60 - 2000 mg/L CTAB****Materiale**

<b>Reagenti</b>	<b>Unità di imballaggio</b>	<b>N. ordine</b>
KS182-Q41-QAC Indicatore	65 mL	56L018265
KS183-QA2-MO1-P3-Acido nitrico	65 mL	56L018365
QA3-QAC Titolante 65 ml	65 mL	56L718465

Sono necessari inoltre i seguenti accessori.

<b>Accessori</b>	<b>Unità di imballaggio</b>	<b>N. ordine</b>
Siringa, plastica, 20 mL	1 pz.	56A006501
Vaso di titolazione con coperchio, plastica, 60 mL	1 pz.	56A006701

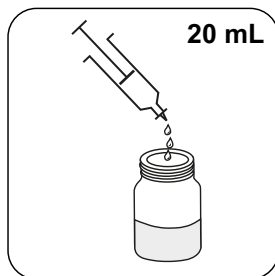
**Campo di applicazione**

- Acqua di raffreddamento

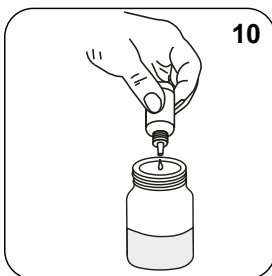
**Note**

1. I colori possono variare a seconda del campione e delle condizioni di prova.
2. CTAB = Bromuro di cetil-trimetile

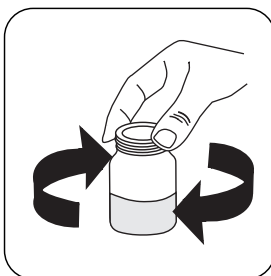




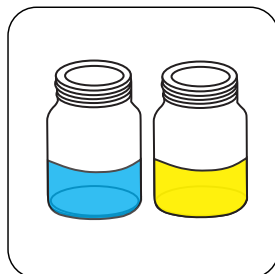
Riempire un vaso campione con **20 mL di campione**.



Aggiungere **10 gocce di QAC Indicator QA1**.



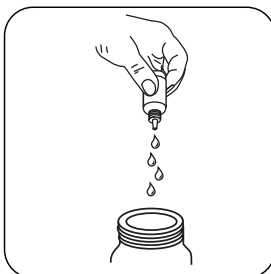
Miscelare il contenuto facendo ruotare.



Il campione diventerà **blu o giallo** (il valore del pH del campione è determinante per il cambiamento di colore).



Introdurre **{450}** gocce di **QAC Tampone QA2** finché non ottieni un colore **rosso/viola**.



**Attenzione!** Registrare il numero di gocce aggiunte. **Nota:** Dopo l'aggiunta di ogni goccia far oscillare il vaso campione!



Aggiungere allo campione **QAC Titrante QA3** in gocce finché non si presenta una colorazione da **rosso/viola** a **arancione/giallo**.

**Calcolare il risultato del test:**

**QAC (come CTAB) mg/L = Numero di gocce x 60**