

**Tannin****56I700370****50 - 300 mg/L Tannin****Materiale**

<b>Reagenti</b>	<b>Unità di imballaggio</b>	<b>N. ordine</b>
KP146-TN1-CL1P-TO3-CD4-Acido solfamico	Polvere / 50 g	56P014650
Tannino Titrante TN2	65 mL	56L019965

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**

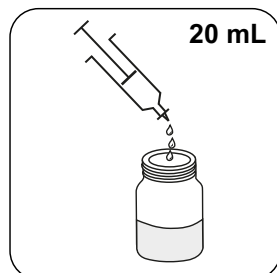
- Acqua di raffreddamento
- Acqua di caldaia

**Note**

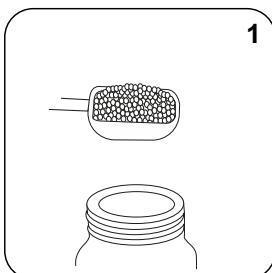
1. I colori possono variare a seconda del campione e delle condizioni di prova.
2. Il tannino è il nome dei composti di tipo lignina e pertanto il fattore di questo metodo è di natura generale, in linea con il tipo di prodotti di uso comune.
3. Non è necessario che tutto l'Indicatore di tannino TN1 si dissolva.



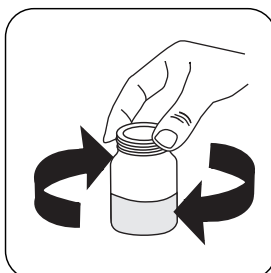
## Esecuzione della rilevazione Tannino nell'acqua di caldaia



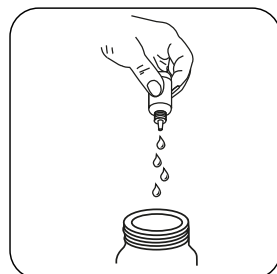
Riempire un vaso campione con **20 mL di campione raffreddato**.



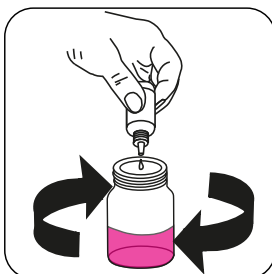
Aggiungere **1 cucchiaino dosatore Tannin Indicatore TN1**.



Miscelare il contenuto facendo ruotare.



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



Aggiungere allo campione **Titolante del tannino TN2** in gocce finché non si presenta una colorazione da **incolore a rosa**.



Il colore deve rimanere per almeno **10 secondi**.

**Calcolare il risultato del test:**  
**Tannin (come Tannin) mg/L = Numero di gocce x 10**