

Tanin

56I700370

50 - 300 mg/L Tannin

Matériel

Réactifs	Pack contenant	Code
KP146-TN1-CL1P-TO3-CD4-Acide sulfamique	Poudre / 50 g	56P014650
Titrant de tanin TN2	65 mL	56L019965

Les accessoires suivants sont requis.

Accessoires	Pack contenant	Code
Seringue, plastique, 20 mL	1 Pièces	56A006501
Récipient de titrage avec couvercle, plastique, 60 mL	1 Pièces	56A006701

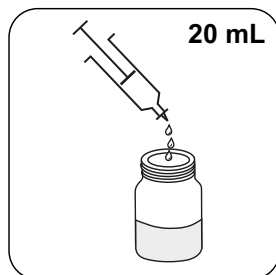
Liste d'applications

- Eau de refroidissement
- Eau de chaudière

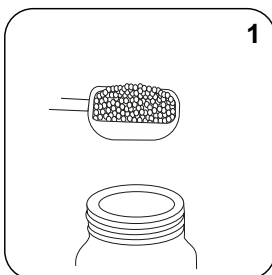
Indication

1. Les couleurs peuvent varier en fonction de l'échantillon et des conditions de test.
2. Le tanin est le nom des composés de type lignine et, par conséquent, le facteur utilisé dans cette méthode est de nature générale et correspond au type de produits généralement utilisés.
3. Il n'est pas nécessaire que la totalité de l'Indicateur de tanin TN1" se dissolve.

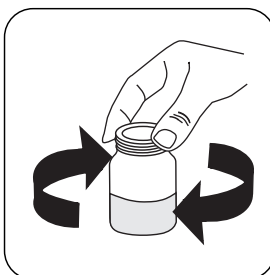
Réalisation de la quantification Tannin dans l'eau de la chaudière



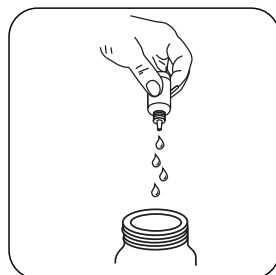
Remplissez un récipient d'échantillon de **20 mL d'échantillon refroidi**.



Ajoutez **1 cuiller de mesure Tannin Indicateur TN1**.



Mélanger le contenu en le retournant.



Attention! Enregistrez le nombre de gouttes ajoutées.

Note : Agitez récipient d'échantillon après chaque goutte ajoutée !



Ajoutez au goutte à goutte **Titrant de tannin TN2** au échantillon jusqu'à obtention d'une coloration **incolor** à **rose**.



La couleur doit rester pendant au moins **10** secondes.

Calculer le résultat du test :

Tannin (en Tannin) mg/L = Nombre de gouttes x 10