



## Konsentrasjonsbestemmelse: Bistro Powder 348

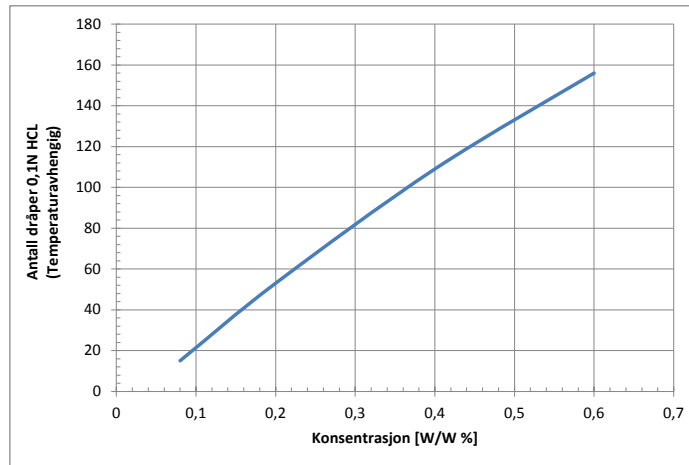
Dråpetitrering 0,1N HCl

% w/w	Dråper
0,08	15
0,2	53
0,4	109
0,6	156

**Fremgangsmåte:**

Mål opp 10 ml av bruksoppløsningen.  
Tilsæt 3 dråper fenolftaleinoppløsning  
Tell dråper 0,1N HCl til fargeendring  
fra fiolett til fargeløs. Ryst mellom tilsetningene.

Bruk kurvene til å finne dosering i %



**Titreringsfaktor**

Vægt%	0,17
Vol%	0,17

**Fremgangsmåte:**

1. Mål opp 10 ml av bruksoppløsningen.
2. Tilsatt 3-4 dråper fenolftalein.
3. Titrer med 0,1 N HCl til fargeløs.
4. Omregning

Forbrukt ml HCl x Titreringsfaktor = Brukerkonsentrasjon.

**Ledningsevne:**

% w/w	mS/cm 25°C (temperature compensated)
0,08	1,0 mS/cm
0,1	1,2 mS/cm
0,5	5,7 mS/cm
1	10,4 mS/cm

Veiledende:  
Bestemmelsen følges alltid opp av en dråpetitrering

