

アプリケーションカタログ

ドレッシングの塩分 (NaCl)

関連業界	:	-
使用装置	:	電位差自動滴定装置
測定手法	:	電位差滴定法/沈澱滴定
関連規格	:	-

1. 概要

電位差自動滴定装置を用いてドレッシングの塩分が測定可能か否かを検討することを目的として測定を行い良好な結果を得ることが出来た。

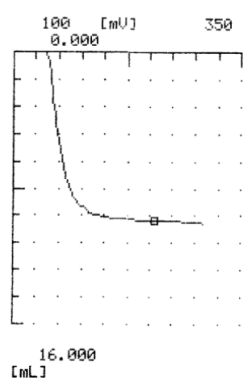
2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置 (標準プリアンプリファイア: STD)
電極	:	複合銀電極

3. 試薬

滴定液	:	0.1mol/L-硝酸銀
溶媒	:	水
試薬	:	硝酸 (1.38)

4. 測定例



—滴定曲線—

—測定結果—

	Sample (g)	titer (mL)	Conc. (%)
1	1.0292	9.8560	5.5964
2	1.0162	9.7304	5.5958
3	1.0126	9.6944	5.5949
平均			5.5957
偏差			0.0008
RSD (%)			0.01

詳細は、下記までお気軽にお問い合わせください。

<問い合わせ先> 京都電子工業株式会社

<http://www.kyoto-kem.com/ja/contact/form.php>