

CPE Karbon Pasta Çalışma Elektrot Teknik Şartnamesi

1. Elektrot Avrupa menşeli olmalıdır.
2. Elektrot karbon macunu bazlı olmalıdır.
3. Elektrot modern elektrokimyasal ölçümler alabilmek için uygun olmalıdır.
4. Elektrot voltametrik veya amperometrik mod kullanıldığında çeşitli şekillerde yapılandırılabilir olmalıdır.
5. Elektrot farklı tip ölçümler kullanan ve ağır metal iyonlarından organik maddelere kadar çeşitli maddeleri içeren numunelerde elektro analitik ölçümler için kullanılabilir olmalıdır.
6. Elektrot iletken grafit tozu ve bir macun sıvısının karışımından yapılmış olmalıdır.
7. Elektrot değişimi için kolayca yenilenebilir bir yüzeye sahip olmalıdır.
8. Elektrot özel bir heterojen karbon elektrot grubuna ait olmalıdır.
9. PTFE Coat olmalıdır.
10. Bakır itme çubuğu olmalıdır.
11. Elektrot ile birlikte silikon halkası olmalı ve değiştirilebilir ucu olan cam frit, paket içerisinde 5 adet olacak şekilde verilmelidir.



Doç. Dr. Ümit DEMİRBAŞ

01.04.2024