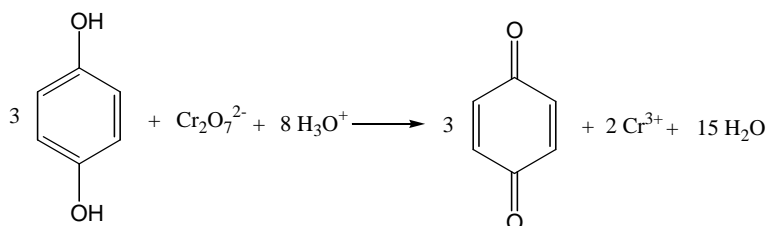


Návody na laboratorní cvičení z analytické chemie

Téma:	Dichromatometrie
Úkol:	Stanovení hydrochinonu

Princip:



Postup:

Odpipetujte 25 ml vzorku do titrační baňky. Přidejte 10 ml H_2SO_4 (1:4). Vzorek zahřejte na teplotu 40 – 60 °C. Přidejte 3 kapky difenylaminu a titrujte z bezbarvé do zelenofialové. Proveďte slepý pokus. Spotřebu na slepý pokus odečtete od spotřeby na vzorek.