

Souhrn

V této diplomové práci bylo použito UV-VIS absorpční spektrofotometrie k měření CMC kationických tenzidů a vlivu elektrolytů na CMC. Dosažené výsledky potvrzují očekávaný trend poklesu hodnot CMC tenzidů se stoupající iontovou silou roztoků. Použitá modifikace metody UV-VIS absorpční spektrofotometrie pro stanovení CMC byla rovněž úspěšná.