

OBSAH

Úvod

1. Mezinárodní atomové hmoty prvků z r. 1940	5
2. Základy českého názvosloví anorganických sloučenin	10
3. Tabulka anorganických sloučenin	13
4. Synonyma, latinské a obchodní názvy důležitějších anorganických preparátů	60
5. Důležitější organické radikály, kterých se používá jako předpony	66
6. Očíslování atomů v důležitějších organických cyklických sloučeninách	68
7. Tabulka organických sloučenin	73
8. Synonyma a obchodní názvy organických preparátů	329
9. Body tání organických preparátů, uvedených v tabulce 7.	341
10. Body varu organických preparátů, uvedených v tabulce 7:	
a) Body varu za tlaku 760 mm Hg	354
b) Body varu za tlaku sníženého	361
11. Prvkové složení organických sloučenin	364
12. Procentický obsah uhlíku v uhlovodících	385
13. Procentický obsah uhlíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, O	386
14. Procentický obsah uhlíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, N	390
15. Procentický obsah uhlíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, O, N	391
16. Procentický obsah vodíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, O	394
17. Procentický obsah vodíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, O, N	398
18. Procentický obsah dusíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, N	401
19. Procentický obsah dusíku v organických sloučeninách, které obsahují C, H, O, N	402
20. Procentický obsah síry v organických sírných sloučeninách:	
a) Bezdušičkaté sloučeniny	405
b) Dušičkaté sloučeniny	405
21. Výpočet molekulových hmot:	
a) Násobky atomových (molekulových) hmot důležitějších prvků (skupin) v anorganických sloučeninách	406
b) Násobky molekulové hmoty vody	408
c) Násobky atomových (molekulových) hmot důležitějších prvků (skupin) v organických sloučeninách	408
d) Výpočet racionálních molekulových hmot	410