

Inhaltsverzeichnis

Klassische qualitative Analyse

1. Grundlagen und allgemeine Arbeitsweisen der qualitativen anorganischen Analyse ..	3
1.1 Grundbegriffe, Validierung	3
1.2 Vorproben	3
1.3 Lösen	11
1.4 Alkalicarbonatauszug	12
1.5 Aufschlüsse	13
2. Anorganische Bestandteile	17
2.1 Analyse nichtionischer Stoffe	17
2.2 Analyse von Anionen	18
2.3 Analyse von Kationen	45
3. Organische Bestandteile	83
3.1 Siedetemperatur und Siedebereich	83
3.2 Schmelztemperatur	84
3.3 Relative Dichte	86
3.4 Analyse von Elementen	87
3.5 Chemische Analyse funktioneller Gruppen	93
Prüfung Frühjahr 2009	139
Prüfung Herbst 2009	143

Beiheft

Erklärung der Aufgabentypen	1
Lösungen der MC-Fragen	3
Anmerkungen zu einzelnen MC-Fragen	8
Nummerierung der Multiple Choice-Fragen	9