

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	10
1.4 Alkalicarbonatauszug	11
1.5 Aufschlüsse	12
2. Anorganische Bestandteile	15
2.1 Analyse nichtionischer Stoffe	15
2.2 Analyse von Anionen	15
2.3 Analyse von Kationen	38
3. Organische Bestandteile	69
3.1 Siedetemperatur und Siedebereich	69
3.2 Schmelztemperatur	70
3.3 Relative Dichte	72
3.4 Analyse von Elementen	73
3.5 Chemische Analyse funktioneller Gruppen	78
Originalprüfungen	114
MC-Fragen vom Frühjahr 1998	114
MC-Fragen vom Herbst 1998	116
MC-Fragen vom Frühjahr 1999	118
MC-Fragen vom Herbst 1999	120
MC-Fragen vom Frühjahr 2000	122

Anhang

Lösungen der MC-Fragen	127
Erklärung der Aufgabentypen	131