

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	6
Geleitwort	8
I. Chromatographie – Chromatography Wandel der Bedeutung im Wandel der Zeit	11
II. Vorgeschichte	16
III. Aluminiumoxid nach WISLICENUS	30
Literatur	37
IV. Die geniale Erfindung von Michail S. TSWETT	39
Literatur	47
V. Arbeitskreis um Richard KUHN	49
Literatur	53
VI. Aluminiumoxid nach BROCKMANN, die BROCKMANN-Skala	54
Literatur	63
VII. Ionenaustausch-Chromatographie	65
Literatur	68
VIII. Gasadsorptions-Chromatographie	69
Literatur	78
IX. Die chromatographische Evolution	80
1. Verteilungs-Chromatographie	80
2. Gasverteilungs-Chromatographie	88
3. Papier-Chromatographie	90
4. Entwicklungen im Hause MERCK	96
Literatur	102
X. Dünnschicht-Chromatographie	104
Literatur	125
XI. Schluß	127
Literatur	130
Dank	131
Bildquellen-Verzeichnis	132
Namen-Verzeichnis	133
Sach-Verzeichnis	135