

1. Record Nr.	UNINA9910144408903321
Autore	Weiss Joachim
Titolo	Ionenchromatographie [[electronic resource] /] / Joachim Weiss
Pubbl/distr/stampa	Weinheim, : Wiley-VCH, 2001
ISBN	3-527-66080-1 1-282-02173-7 9786612021732 3-527-62503-8 3-527-62504-6
Edizione	[3., völlig überarbeitete und erw. Aufl.]
Descrizione fisica	1 online resource (954 p.)
Disciplina	543.0893
Soggetti	Ion exchange chromatography Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Ionenchromatographie; Inhalt; Vorwort zur dritten Auflage; 1 Einführung; 1.1 Historischer Abriss; 1.2 Arten der Ionenchromatographie; 1.3 Das ionenchromatographische System; 1.4 Vorteile der Ionenchromatographie; 1.5 Auswahl von Trenn- und Detektionssystemen; 2 Formale Theorie des chromatographischen Prozesses; 2.1 Chromatographische Grundgrößen; 2.2 Parameter zur Beurteilung der Gute einer Trennung; 2.3 Die Effizienz einer Trennsäule; 2.4 Das Konzept des theoretischen Bodens (Van-Deemter-Theorie); 2.5 Van-Deemter-Kurven in der Ionenchromatographie; 3 Anionenaustausch-Chromatographie (HPIC) 3.1 Allgemeines 3.2 Der Ionenaustausch-Prozeß; 3.3 Thermodynamische Aspekte; 3.4 Stationäre Phasen; 3.4.1 Anionenaustauscher auf Basis organischer Polymere; 3.4.2 Latex-Anionenaustauscher; 3.4.3 Anionenaustauscher auf Basis von Kieselgel; 3.4.4 Weitere Materialien zur Trennung von Anionen; 3.5 Elutionsmittel in der Anionenaustausch-Chromatographie; 3.6 Suppressorsysteme in der Anionenaustausch-Chromatographie; 3.7 Anionenaustausch-Chromatographie anorganischer Anionen; 3.7.1 Allgemeine experimentelle retentionsbestimmende Parameter

3.7.2 Experimentelle retentionsbestimmende Parameter bei Anwendung der Suppressortechnik3.7.3 Experimentelle retentionsbestimmende Parameter bei Anwendung der direkten Leitfähigkeits-Detektion; 3.7.4 Polarisierbare Anionen; 3.8 Anionenaustausch-Chromatographie organischer Anionen; 3.8.1 Organische Sauren; 3.8.2 Polyvalente Anionen; 3.9 Gradiententechniken in der Anionenaustausch-Chromatographie anorganischer und organischer Anionen; 3.10 Kohlenhydrate; 3.10.1 Kohlenhydrate aus Glycoproteinen; 3.10.1.1 Komponentenanalyse der Monosaccharide aus Glycoproteinen 3.10.1.2 Strukturanalyse der Oligosaccharide aus Glycoproteinen3.10.1.3 Ausgewählte Beispiele; 3.11 Proteine; 3.12 Nucleinsäuren; 4 Kationenaustausch-Chromatographie (HPIC); 4.1 Stationäre Phasen; 4.1.1 Kationenaustauscher auf Basis organischer Polymere; 4.1.2 Latex-Kationenaustauscher; 4.1.3 Kationenaustauscher auf Basis von Kieselgel; 4.2 Elutionsmittel in der Kationenaustausch-Chromatographie; 4.3 Suppressorsysteme in der Kationenaustausch-Chromatographie; 4.4 Kationenaustausch-Chromatographie von Alkalimetallen, Erdalkalimetallen und Aminen; 4.5 Analyse von Übergangs- und Schwermetallen
4.5.1 Theoretische Grundlagen4.5.2 Analyse von Übergangs- und Schwermetallen mit direkter Leitfähigkeits-Detektion; 4.5.3 Analyse von Übergangs- und Schwermetallen mit spektrophotometrischer Detektion; 4.6 Analyse von Polyaminen; 4.7 Gradiententechniken in der Kationenaustausch-Chromatographie anorganischer und organischer Kationen; 5 Ionenausschluß-Chromatographie (HPICE); 5.1 Der Ionenausschluß-Prozeß; 5.2 Stationäre Phasen; 5.3 Elutionsmittel in der Ionenausschluß-Chromatographie; 5.4 Suppressorsysteme in der Ionenausschluß-Chromatographie; 5.5 Analyse anorganischer Sauren 5.6 Analyse organischer Sauren

Sommario/riassunto

Das Standardwerk zur Ionenchromatographie jetzt in einer erweiterten und grundlich überarbeiteten dritten Auflage! Seit vielen Jahren hat sich der ""Weiß"" als umfassendes Handbuch der Ionenchromatographie bewahrt. Der Anwender findet darin alle wesentlichen Informationen zu den Grundlagen, den Geräten, den stationären und mobilen Phasen sowie zu den vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten. Neu in der dritten Auflage sind:- ein eigenes Kapitel zur Ionenaustausch-Chromatographie- Informationen zur Validierung ionenchromatographischer Methoden- Kopplungstechniken zur Massenspektrome

2. Record Nr.	UNISALENT0991002197379707536
Autore	Harris, Martha
Titolo	Capire i bambini : dalla nascita a cinque anni / Martha Harris ; presentazione di Adriano Ossicini
Pubbl/distr/stampa	Roma : Armando, 1976
Descrizione fisica	183 p. ; 18 cm.
Collana	Biblioteca dei genitori ; 2
Altri autori (Persone)	Ossicini, Adriano
Disciplina	649.12
Soggetti	Puericoltura
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Tit. orig.: Inside information on understanding infants