

OBSAH		CONTENTS	
<b>ÚVODNÍK</b>	189	<b>EDITORIAL</b>	189
<b>REFERÁTY</b>		<b>REVIEW ARTICLES</b>	
<b>Moderní stacionární fáze pro RP-HPLC</b>	190	<b>Modern Stationary Phases for RP-HPLC</b>	190
D. Sýkora, E. Tesařová, M. Vosmanská a M. Zvolánková		D. Sýkora, E. Tesařová, M. Vosmanská, and M. Zvolánková	
<b>Stanovení volných aminokyselin v biologických tekutinách kapilární elektroforézou</b>	200	<b>Determination of Free Amino Acids in Biological Fluids Using Capillary Electrophoresis</b>	200
P. Tůma a E. Samcová		P. Tůma and E. Samcová	
<b>Moderní trendy syntézy nanoporézních materiálů</b>	208	<b>Recent Trends in the Synthesis of Nanoporous Materials</b>	208
A. Zukal		A. Zukal	
<b>CENA MERCK</b>		<b>MERCK PRIZE</b>	
<b>Analýza makerů pro charakterizaci destilátů</b>	217	<b>Analysis of Markers for Characterization of Distillates</b>	217
M. Korhoňová, R. Hejdová, P. Barták, P. Bednář a L. Čáp		M. Korhoňová, R. Hejdová, P. Barták, P. Bednář, and L. Čáp	
<b>Automatická spektrální dekonvolúcia na analýzu reziduí pesticídov metódou rýchlej GC-MS</b>	220	<b>Automated Mass Spectral Deconvolution for Pesticide Residues Analysis by Fast GC-MS</b>	220
M. Kirchner, S. Ondreková a E. Matisová		M. Kirchner, S. Ondreková, and E. Matisová	
<b>Využití elektrochemických technik pro analýzu biologických vzorků</b>	225	<b>Utilizing Electrochemical Techniques for Detection of Biological Samples</b>	225
O. Zítka, K. Stejskal, A. Kleckerová, V. Adam, M. Beklová, A. Horna, V. Šupálková, L. Havel a R. Kizek		O. Zítka, K. Stejskal, A. Kleckerová, V. Adam, M. Beklová, A. Horna, V. Šupálková, L. Havel, and R. Kizek	
<b>Validácia metódy stanovenia kadmia metódou ETA-AAS</b>	232	<b>Validation of ETA-AAS Method of Cadmium Determination</b>	232
S. Fándlyová, O. Hegedús a A. Hegedúsová		S. Fándlyová, O. Hegedús, and A. Hegedúsová	
<b>Analýza fosfolipidových biomarkerů plynovou chromatografií</b>	236	<b>Analysis of Phospholipids Biomarkers by Gas Chromatography</b>	236
S. Opluštil, D. Chrastina, M. Rulík, P. Barták, P. Bednář a L. Čáp		S. Opluštil, D. Chrastina, M. Rulík, P. Barták, P. Bednář, and L. Čáp	
<b>Využití iontových kapalin pro separaci látek v plynové chromatografii</b>	241	<b>Using Ionic Liquids for Separation in Gas Chromatography</b>	241
M. Zapadlo, E. Benická, J. Mydlová, K. Vítková a J. Krupčík		M. Zapadlo, E. Benická, J. Mydlová, K. Vítková, and J. Krupčík	
<b>Studium indukovaného cirkulárního dichroismu v komplexech porfyrinů a poly(L-glutamové kyseliny)</b>	246	<b>The Study of Induced Circular Dichroism in the Porphyrin-Poly(L-glutamic acid) Complexes</b>	246
O. Julínek a M. Urbanová		O. Julínek and M. Urbanová	
<b>UV spektrální a elektromigrační charakteristiky imidazolových ribosidů</b>	250	<b>Spectral and Electro-migration Characteristics of Imidazole Ribosides</b>	250
P. Vyskočilová, P. Horník, D. Friedecký a T. Adam		P. Vyskočilová, P. Horník, D. Friedecký, and T. Adam	
<b>RECENZE</b>	255	<b>BOOK REVIEWS</b>	255

**CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 101 (2007), čís./no. 3 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 131, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 117 • ISSN 0009-2770, ISSN 1213-7103 (e-verze) • evidenční číslo MK ČR E 321 • Vydává Česká společnost chemická jako časopis Asociace českých chemických společností ve spolupráci s VŠCHT v Praze, s ČSPCH a ÚOCHB AV ČR za finanční podpory Nadace Český literární fond a kolektivních členů ČSCH • IČO 444715 • Published by the Czech Chemical Society • VEDOUCÍ REDAKTOR/EDITOR-IN-CHIEF: B. Kratochvíl • REDAKTOŘI/ EDITORS: J. Barek, Z. Bělohav, P. Drašar, J. Hetflejš, P. Holý, J. Horák, P. Chuchvalec, J. Podešva, P. Rauch, J. Volke; Bulletin: I. Valterová; Webové stránky: R. Liboska, P. Zámstný • ZAHRANIČNÍ A OBLASTNÍ REDAKTOŘI/FOREIGN AND REGIONAL EDITORS: F. Švec (USA), V. Větvička (USA), L. Opletal (Hradec Králové), P. Tarkowski (Olomouc) • KONZULTANT/CONSULTANT: J. Kahovec • VÝKONNÁ REDAKTORKA/ EDITORIAL ASSISTANT: R. Řápková • REDAKČNÍ RADA/ADVISORY BOARD: E. Borsig, M. Černá, L. Červený, E. Dibuszová, J. Hanika, Z. Havlas, I. Kadlecová, J. Káš, J. Koubek, T. Míšek, J. Pacák, V. Pačes, O. Paleta, V. Růžička, I. Stibor, V. Šimánek, R. Zahradník • ADRESA PRO ZASÍLÁNÍ PŘÍSPĚVKŮ/MANUSCRIPTS IN CZECH, SLOVAK OR ENGLISH CAN BE SENT TO: Chemické listy, Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1; tel./phone +420 221 082 370, fax +420 222 220 184, e-mail: chem.listy@csvts.cz • INFORMACE O PŘEDPLATNÉM, OBJEDNÁVKY, PRODEJ JEDNOTLIVÝCH ČÍSEL A INZERCE/INFORMATION ADS: Sekretariát ČSCH, Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1; tel/fax +420 222 220 184, e-mail: chem.spol@csvts.cz, chem.ekonom@csvts.cz • PLNÁ VERZE NA INTERNETU/FULL VERSION ON URL: <http://chemicke-listy.vscht.cz> • TISK: České Tiskárny, s.r.o., Ráby 14, 533 52 Staré Hradiště; SAZBA, ZLOM: ČSCH, Chemické listy • Copyright © 2007 Chemické listy/Česká společnost chemická • Cena výtisku 147 Kč, roční plné předplatné 2006 (12 čísel) 1512 Kč, individuální členské předplatné pro členy ČSCH 756 Kč. Roční předplatné ve Slovenské republice 80 EUR (doručování via SCHS), individuální členské předplatné pro členy ČSCH 60 EUR (doručování via SCHS), 225 EUR (individuální doručování) • DISTRIBUTION ABROAD: KUBON & SAGNER, POB 34 01 08, D-80328 Munich, FRG; Annual subscription for 2006 (12 issues) 225 EUR • This journal has been registered with the Copyright Clearance Center, 2322 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, USA, where the consent and conditions can be obtained for copying the articles for personal or internal use • Pokyny pro autory najdete v čísle 1/2002 a na internetu, zkratky časopisů v čísle 10/97 na str. 911 • Chemické listy obsahující Bulletin jsou zasílány zdarma všem individuálním a kolektivním členům ČSCH a ČSPCH v ČR i zahraničí, do všech relevantních knihoven v ČR a významným představitelům české chemie a chemického průmyslu; v rámci dohod o spolupráci i členům dalších odborných společností • Dáno do tisku 28.2.2007.**