

OBSAH		CONTENTS	
ÚVODNÍK	953	EDITORIAL	953
REFERÁTY		REVIEW ARTICLES	
Syntéza vonných laktonů s využitím katalyzátorů hydrotalcitového typu	954	Synthesis of Fragrant Lactones Using Catalysts of Hydrotalcite Types	954
D. Francová a L. Červený		D. Francová and L. Červený	
Biologicky aktivní pyraziny přírodního a syntetického původu	959	Biologically Active Pyrazines of Natural and Synthetic Origin	959
M. Doležal		M. Doležal	
Využití katalýzy sloučeninami železa v organické syntéze	967	Application of with Iron-Compound Catalysis in Organic Synthesis	967
D. Nečas a M. Kotora		D. Nečas and M. Kotora	
Hmotnostní spektrometrie v kvantitativní a diagnostické proteomice: možnosti a limitace	974	Mass Spectrometry in Quantitative and Diagnostic Proteomics: Potentials and Limitations	974
P. Češková, K. Brožková, L. Hernychová, J. Štěrba, D. Valík a B. Vojtěšek		P. Češková, K. Brožková, L. Hernychová, J. Štěrba, D. Valík, and B. Vojtěšek	
LABORATORNÍ PŘÍSTROJE A POSTUPY		LABORATORY EQUIPMENT AND METHODS	
Kvantitativně vzťahy medzi štruktúrou a schopnosťou flavonoidov redukovat' železitý komplex	980	Quantitative Relationships Between Structure and Ability of Flavonoids to Reduce Ferric Complex	980
S. Firáková, A. Jedinák, T. Maliar a E. Šturdík		S. Firáková, A. Jedinák, T. Maliar, and E. Šturdík	
Použitie zásaditých roztokov pri lúhovaní antimonitu	987	Application of Alkaline Solutions in Leaching of Stibnite	987
E. Sminčáková a D. Remeteiová		E. Sminčáková and D. Remeteiová	
RECENZE	992	BOOK REVIEWS	992
58. Sjezd chemických společností – Dodatky	994	58. Sjezd chemických společností – Supplement	994
LIBLICE 2006	999	LIBLICE 2006	999

CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 100 (2006), čís./no. 11 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 130, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 116 • 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. Větvicka (USA), L. Opletal (Hradec Králové), P. Tarkowski (Olomouc) • KONZULTANT/CONSULTANT: J. Kahovec • VÝKONNÁ REDAKTORKA/EDITORIAL ASSISTANT: R. Rápková • REDAKČNÍ RADA/ADVISORY BOARD: E. Borsig, M. Černá, L. Červený, E. Dibuszová, J. Hanika, Z. Havlas, I. Kadlecová, J. Káš, J. Koubek, T. Mišek, 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, simanek@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 © 2006 Chemické listy/Česká společnost chemická • Cena výtisku 147 Kč, roční plně 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 3.11.2006.