

OBSAH		CONTENTS	
ÚVODNÍK	753	EDITORIAL	753
REFERÁTY		REVIEW ARTICLES	
Chemie 2012	754	Chemistry 2012	754
R. Zahradník		R. Zahradník	
Charakterizácia tuhých disperzií liečiv v polymérnych matriciach pomocou ssNMR spektroskopie	761	Solid-state NMR Characterization of Solid Dispersions of Drugs in Polymer Matrices by NMR Spectroscopy	761
O. Policianová, M. Urbanová, L. Kobera a J. Brus		O. Policianová, M. Urbanová, L. Kobera, and J. Brus	
Cyklodextriny ve světě polymerů	769	Cyclodextrins in the World of Polymers	769
J. Horský a J. Jindřich		J. Horský and J. Jindřich	
Reakce organolithných sloučenin s alkalickými alkoxidy, 50 let od objevu superbází	777	Reactions of Organolithium Compounds with Alkali Metal Alkoxides. 50 Years of Superbase Discovery	777
L. Lochmann a M. Janata		L. Lochmann and M. Janata	
Ultravysokomolekulární polyethylen pro kloubní náhrady se zvýšenou životností	783	Ultrahigh Molecular Weight Polyethylene for Total Joint Replacements with Longer Lifetime	783
M. Šlouf, T. Vacková, M. Nevoralová, J. Mikešová, J. Dybal, J. Pilař, A. Zhigunov, J. Kotek, J. Kredatusová a P. Fulín		M. Šlouf, T. Vacková, M. Nevoralová, J. Mikešová, J. Dybal, J. Pilař, A. Zhigunov, J. Kotek, J. Kredatusová, and P. Fulín	
Řízení fázové struktury polymerních směsí: možnosti a problémy	791	Controlling Phase Structure of Polymer Blends: Potentials and Problems	791
I. Fortelný		I. Fortelný	
RECENZE	798	BOOK REVIEWS	798

BULLETIN ČESKÝCH CHEMICKÝCH SPOLEČNOSTÍ

Vzpomínky na prof. Ing. Otto Wichterleho, DrSc. J. Michálek	801
Karla Slavoje Amerlinga „Lučebné zkoumání na suché a mokré cestě“ aneb cesta k počátkům české analytické chemie K. Nesměrák	804
Přehled základní legislativy v chemickém průmyslu M. Tondlová	814

Ze života chemických společností	816
Evropský koutek	818
Akce v ČR a v zahraničí	818
Odborná setkání	819
Členská oznámení a služby	822
Zákony, které ovlivní život chemiků	823
Bulletin představuje	823
Osobní zprávy	825
Výročí a jubilea	826

BULLETIN OF THE CZECH CHEMICAL SOCIETIES

The Memory of prof. Ing. Otto Wichterle, DrSc. J. Michálek	801
Karel Slavoj Amerling: „The Chemical Examination in a Dry and Wet Process“ or a Way to the Beginning of Czech Analytical Chemistry K. Nesměrák	804
A Survey of Basic Czech Legislation and EU Regulations in Czech Chemical Industry M. Tondlová	814

From the Chemical Societies	816
European Column	818
Meetings Calendar	818
Meetings and Conferences	819
Laws that could Influence Life of Chemists	823
Bulletin Presents	823
Personal News	825
Anniversaries and Jubilees	826

CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 107 (2013), čís./no. 10 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 137, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 123 • 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 Praha, s ČSPCH a ÚOCHB AV ČR za finanční podpory Akademie věd ČR, Nadace Český literární fond a kolektivních členů ČSCH • IČO 444715 • Published by the Czech Chemical Society • VEDOUCÍ REDAKTOR/EDITOR-IN-CHIEF: P. Chuchvalec • REDAKTOŘI/EDITORS: J. Barek, Z. Bělohav, P. Drašar, J. Hetflejš, P. Holý, J. Horák, B. Kratochvíl, J. Podešva, P. Rauch; Bulletin: P. Drašar; Webové stránky: R. Liboska, P. Zámostný • ZAHRANIČNÍ A OBLASTNÍ REDAKTOŘI/FOREIGN AND REGIONAL EDITORS: F. Švec (USA), Z. Kolská (Ústí nad Labem) • KONZULTANT/CONSULTANT: J. Kahovec • TECHNICKÁ REDAKTORKA/EDITORIAL ASSISTANT: R. Řápková • REDAKČNÍ RADA/ADVISORY BOARD: K. Bláha, L. Červený, E. Dibuszová, J. Hanika, Z. Havlas, J. Káš, M. Koman, J. Koubek, K. Melzoch, T. Míšek, V. Pačes, O. Paleta, V. Růžicka, 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, +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. +420 222 220 184, e-mail: chem.spol@csvts.cz, chem.ekonom@csvts.cz • PLNÁ VERZE NA INTERNETU/FULL VERSION ON URL: <http://www.chemicke-listy.cz> • TISK: Rodomax s.r.o., Rezecká 1164, 549 01 Nové Město nad Metují; SAZBA, ZLOM: ČSCH, Chemické listy • Copyright © 2013 Chemické listy/Česká společnost chemická • Cena výtisku 177 Kč, roční plné předplatné 2013 (12 čísel) 1793 Kč, individuální členské předplatné pro členy ČSCH 897 Kč. Roční předplatné ve Slovenské republice 96 EUR (doručování via SCHS), individuální členské předplatné pro členy ČSCH 73 EUR (doručování via SCHS), 268 EUR (individuální doručování), ceny jsou uvedeny včetně DPH • DISTRIBUTION ABROAD: KUBON & SAGNER, POB 34 01 08, D-80328 Munich, FRG • 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 na <http://www.chemicke-listy.cz>, zkratky časopisů podle Chemical Abstract Service Source Index (viz <http://cassi.cas.org/search.jsp>) • 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 • Molekulární námet na obálce: P. Drašar • Dáno do tisku 1.10.2013.