

OBSAH		CONTENTS	
ÚVODNÍK	1	EDITORIAL	1
REFERÁTY		REVIEW ARTICLES	
Mýlíti se je lidské ... S. Rádl	3	To Err is Human ... S. Rádl	3
Enkapsulace aromatických látek do sférických silikátových částic E. Vrbková, E. Vyskočilová a L. Červený	7	Aroma Encapsulation into Spherical Silicate Particles E. Vrbková, E. Vyskočilová, and L. Červený	7
Využití (meth)akrylátových kopolymerů v technologii matricových tablet s řízeným uvolňováním léčiva E. Mašková, K. Kubová a D. Vetchý	14	The Use of (Meth)acrylic Copolymers in the Production of Matrix Tablets with Controlled Drug Release E. Mašková, K. Kubová, and D. Vetchý	14
Funkčné zložky cereálií účinné v prevencii civilizačných ochorení A. Marko, M. Rakická a E. Šturdík	21	Cereal Functional Components in the Prevention of Lifestyle Diseases A. Marko, M. Rakická, and E. Šturdík	21
Možné zdravotní riziko vyplývající z používání farmaceutických výrobků s obsahem ethylrtuti L. Sedláčková a Z. Svobodová	29	Possible Health Hazard Resulting from the Use of Pharmaceutical Products Containing Ethylmercury Compounds L. Sedláčková and Z. Svobodová	29
Aplikační možnosti disoluční metody s průtokovou celou J. Jirásková, P. Ondrejček, T. Wolaschka, M. Řehula a M. Rabišková	34	The Flow-Through Dissolution Method and Its Application Potentials J. Jirásková, P. Ondrejček, T. Wolaschka, M. Řehula, and M. Rabišková	34
Metabolizmus kvasiniek rodu <i>Malassezia</i> Z. Sihelská, P. Váczi, E. Čonková, E. Holoda, M. Badlík a J. Písl	41	Metabolism of <i>Malassezia</i> spp Yeasts Z. Sihelská, P. Váczi, E. Čonková, E. Holoda, M. Badlík, and J. Písl	41
Polymorfismus hlavního histokompatibilního systému člověka: funkce – indikace – detekce – interpretace M. Dobrovolná, M. Vraná a J. E. Dyr	45	Polymorphism of Major Histocompatibility System of Man – Its Function, Indication, Detection and Interpretation M. Dobrovolná, M. Vraná, and J. E. Dyr	45
LABORATORNÍ PŘÍSTROJE A POSTUPY		LABORATORY EQUIPMENT AND METHODS	
Integrita filmově potahovaných tablet dedukovaná z propustnosti pro plyny M. Veselý, P. Čapek, P. Diblíková, A. Höferová a P. Zámstný	51	Integrity of Film-Coated Tablets Deduced from Permeability to Gases M. Veselý, P. Čapek, P. Diblíková, A. Höferová, and P. Zámstný	51
Validácia stanovenia 1-hydroxypyrenu v moči metódou HPLC I. Bajusová a L. Legáth	55	Validation of HPLC Determination of 1-Hydroxypyrene in Urine I. Bajusová and L. Legáth	55

BULLETIN ČESKÝCH CHEMICKÝCH SPOLEČNOSTÍ

Současné možnosti patentových rešerší
v chemii
J. Šilhánek 65

Ze života chemických společností 71
Akce v ČR a v zahraničí 72
Evropský koutek 73
Odborná setkání 74
Chemik na cestách 76
Členská oznámení a služby 77
Aprílový klub 78
Zákony, které ovlivní život chemiků 79
Zprávy 80
Diskuse 86
Osobní zprávy 86
Výročí a jubilea 87

BULLETIN OF THE CZECH CHEMICAL SOCIETIES

Current Alternatives of Patent Searches
in Chemistry
J. Šilhánek 65

From the Chemical Societies 71
Meetings Calendar 72
European Column 73
Meetings and Conferences 74
Chemist on a Business Trip 76
Member Services and Announcements 77
Club of Jokes 78
Laws that could Influence Life of Chemists 79
News 80
Discussion 86
Personal News 86
Anniversaries and Jubilees 87

CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 109 (2015), čís./no. 1 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 139, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 125 • 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 Rady vědeckých společností ČR, 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, P. Holý, J. Horák, Z. Kolská, B. Kratochvíl, J. Podešva, P. Rauch; Bulletin: P. Drašar; Webové stránky: R. Liboska, P. Zámstný • ZAHRANIČNÍ A OBLASTNÍ REDAKTOŘI/FOREIGN AND REGIONAL EDITORS: F. Švec (USA) • KONZULTANT/CONSULTANT: J. Kahovec • TECHNICKÁ REDAKTORKA/EDITORIAL ASSISTANT: R. Řápková • REDAKČNÍ RADA/ADVISORY BOARD: K. Bláha, L. Červený, E. Dibuzová, J. Hanika, Z. Havlas, Z. Hostomský, J. Káš, M. Koman, J. Koubek, K. Melzoch, T. Míšek, 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, +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: Garamon s.r.o., Wolkova 432, 500 02 Hradec Králové • SAZBA, ZLOM: ČSCH, Chemické listy • Copyright © 2015 Chemické listy/Česká společnost chemická • Cena výtisku 180 Kč, roční plné předplatné 2014 (12 čísel) 1810 Kč, individuální členské předplatné pro členy ČSCH 900 Kč. Roční předplatné ve Slovenské republice 96 EUR (doručování via SCHS), individuální členské předplatné pro členy ČSCH 73 EUR (doručování via SCHS), 96 EUR + poštovné (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 námět na obálce: P. Drašar • Dáno do tisku 5.1.2015.