

OBSAH	CONTENTS
ÚVODNÍK	EDITORIAL
Úvaha neutrální 165 P. Chuchvalec	Reflection Essay on Neutrality 165 P. Chuchvalec
REFERÁTY	REVIEW ARTICLES
Faktory virulence bakterií rodu <i>Cronobacter</i> 166 J. Novotný, B. Svobodová, A. Jelínková a L. Karamonová	Virulence Factors of the Genus <i>Cronobacter</i> 166 J. Novotný, B. Svobodová, A. Jelínková, and L. Karamonová
Biologicky aktivní látky z mořských řas a sinic 171 T. Přerovská, E. Benešová a P. Lipovová	Biologically Active Compounds from Marine Algae 171 T. Přerovská, E. Benešová, and P. Lipovová
Můj Zahradník 179 J. Janata	My Relation to Professor Zahradník 179 J. Janata
Quo vadis kapalinová chromatografie? 185 F. Švec	Quo Vadis Liquid Chromatography 185 F. Švec
PŮVODNÍ A METODICKÉ PRÁCE	ORIGINAL AND METHODOLOGICAL PAPERS
Využití dynamické simulace při plánování a rozvrhování v dodavatelském řetězci těžby a zpracování ropy 188 J. Dyntar, J. Lachman, A. Menčíková a M. Botek	Application of Dynamic Simulation in Planning and Scheduling in Oil Chemistry 188 J. Dyntar, J. Lachman, A. Menčíková, and M. Botek
VÝUKA CHEMIE	EDUCATION IN CHEMISTRY
„Macte animo chymice!“, jásej z celé duše, chemiku! – život a dílo profesora Johanna Jakoba Geelhausena (1692–1738), příspěvek k chemické historii Univerzity Karlovy 195 K. Nesměrák a R. Chalupa	“Macte animo chymice!”, Rejoice with the Whole Soul, Chemist! – Life and Work of Professor Johann Jakob Geelhausen (1692–1738), Contribution to the Chemical History of Charles University 195 K. Nesměrák and R. Chalupa
CHEMICKÝ PRŮMYSL	CHEMICAL INDUSTRY
Cestovní mapa České technologické platformy pro udržitelnou chemii 205 A. Mlčoch, L. Novák a M. Šilhan	Roadmap of the Czech Technology Platform for Sustainable Chemistry 205 A. Mlčoch, L. Novák, and M. Šilhan

BULLETIN ČESKÝCH CHEMICKÝCH SPOLEČNOSTÍ

BULLETIN OF THE CZECH CHEMICAL SOCIETIES

Málo známý „Czech-made“ příspěvek molekulové vědě: 100 let čísel symetrie Z. Slanina	215	A littleKnown Czech-made Contribution to Molecular Science: 100 Years of the Symmetry Numbers Z. Slanina	215
Dobré zprávy o luteciu P. Holý	217	Good News about Lutecium P. Holý	217
Ze života chemických společností	219	From the Chemical Societies	219
Odborná setkání	222	Meetings and Conferences	222
Diskuse	223	Discussion	223
Akce v ČR a v zahraničí	224	Meetings Calendar	224
Zákony, které ovlivní život chemiků	224	Laws that could Influence Life of Chemists	224
Recenze	225	Book Reviews	225
Zprávy	226	News	226
Osobní zprávy	229	Personal News	229
Výročí a jubilea	236	Anniversaries and Jubilees	236

CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 115 (2021), čís./no. 4 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 145, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 131 • 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: V. Vyskočil • REDAKTORI/EDITORS: J. Barek, Z. Bělohav, E. Benešová, P. Drašar, P. Holý, P. Chuchvalec, Z. Kolská, B. Kratochvíl, J. Masák, J. Podešva; Bulletin: P. Drašar; Webové stránky: R. Liboska, V. Vyskočil • ZAHRANIČNÍ A OBLASTNÍ REDAKTORI/FOREIGN AND REGIONAL EDITORS: F. Švec (USA) • TECHNICKÁ REDAKTOR-KA/EDITORIAL ASSISTANT: R. Rápková • REDAKČNÍ RADA/ADVISORY BOARD: K. Bláha, L. Červený, E. Dibuszová, L. Grubhoffer, J. Hanika, Z. Havlas, M. Hof, Z. Hostomský, J. Káš, M. Koman, P. Konvalinka, J. Kotek, J. Koubek, J. Málek, P. Matějka, K. Melzoch, V. Pačes, M. Pospíšil, V. Růžicka, P. Slaviček, I. Stibor, V. Šimánek, J. Zima, T. Zima • 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, 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. +420 221 082 383, 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., Wonkova 432, 500 02 Hradec Králové • SAZBA, ZLOM: ČSCH, Chemické listy • Copyright © 2021 Chemické listy/Česká společnost chemická • Cena výtisku 180 Kč, roční plné předplatné 2021 (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://casi.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: V. Spiwok • Dáno do tisku 29.3.2021.