
OBSAH

ÚVODNÍK	
V dubnu o dubu i Dubně	189
P. Holý	
REFERÁTY	
Hledání „zeleného“ hydrogenolýzního katalyzátoru	191
J. Aubrecht a D. Kubička	
Ekologické aspekty a aplikace škrobu	196
E. Šárka, K. Caltová, P. Smrčková, R. Bleha, I. Marek, V. Fíla a M. Lhotka	
Nebezpečí vybraných podlimitních zdrojů rizika se zaměřením na amoniak v podmínkách České republiky	208
O. J. Mika	
Mineralogická a ložiskově-geologická expertíza hlavice děkanského žezla Fakulty chemické technologie VŠCHT Praha	214
B. Kratochvíl	
CHEMICKÝ PRŮMYSL	
Historie výzkumu, vývoje a realizace výroby dicyklopentadienu v Litvínově	219
T. Herink, J. Pašek, J. Krupka, P. Fulín a J. Lederer	
VÝUKA CHEMIE	
Leptání a barvení kraslic jako chemický pokus pro školní výuku	227
Z. Holík Purkrtová	

CONTENTS

EDITORIAL	
In April on the Oak and on Dubno	189
P. Holý	
REVIEW ARTICLES	
Searching for a “Green” Hydrogenolysis Catalyst	191
J. Aubrecht and D. Kubička	
Ecological Aspects and Applications of Starch	196
E. Šárka, K. Caltová, P. Smrčková, R. Bleha, I. Marek, V. Fíla, and M. Lhotka	
Selected Sub-Limited Sources of Risk with a Focus on Ammonia in the Czech Republic	208
O. J. Mika	
Mineralogical and Deposit-Geological Expertise of the Head of the Dean's Scepter of the Faculty of Chemical Technology, UCT Prague	214
B. Kratochvíl	
CHEMICAL INDUSTRY	
History of Research, Development and Implementation of Dicyclopentadiene Production in Litvínov	219
T. Herink, J. Pašek, J. Krupka, P. Fulín, and J. Lederer	
EDUCATION IN CHEMISTRY	
Egg Etching as a Chemical Experiment	227
Z. Holík Purkrtová	

**BULLETIN ČESKÝCH CHEMICKÝCH
SPOLEČNOSTÍ****BULLETIN OF THE CZECH CHEMICAL
SOCIETIES**

Jacques Guérin: Chemik-mecenáš a spoluvůrce proustovského mýtu	235	Jacques Guérin: Chemist-Patron and Co-creator of Proustian Myth	235
R. Chalupa a K. Nesměrák		R. Chalupa and K. Nesměrák	
Předsedové ISIS, Spolku pro vzdělání v oboru chemie a pomocných věd, v letech 1864–1873	238	Presidents of ISIS, Association for Education in the Field of Chemistry and Auxiliary Sciences, in 1864–1873	238
P. Drašar		P. Drašar	
Předsedové Spolku českých chemiků 1872–1907	244	Chairmen of the Czech Chemists Association from 1872–1907	244
P. Drašar		P. Drašar	
Evropské chemické časopisy	253	European Chemical Journals	253
P. Drašar		P. Drašar	
Ze života chemických společností	256	From the Chemical Societies	256
Odborná setkání	258	Meetings and Conferences	258
Recenze	258	Book Reviews	258
Akce v ČR a v zahraničí	260	Meetings Calendar	260
Evropský koutek	261	European Column	261
Zákony, které ovlivní život chemiků	262	Laws that could Influence Life of Chemists	262
Zprávy	263	News	263
Osobní zprávy	265	Personal News	265
Výročí a jubilea	269	Anniversaries and Jubilees	269

CHEMICKÉ LISTY • ročník/volume 117 (2023), čís./no. 4 • LISTY CHEMICKÉ, roč./vol. 147, ČASOPIS PRO PRŮMYSL CHEMICKÝ, roč./vol. 133 • 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, E. Benešová, P. Drašar, P. Holý, P. Chuchvalec, M. Jurásek, Z. Kolská, B. Kratochvíl, J. Masák, J. Podešva, P. Šmejkal; Bulletin: P. Drašar; Webové stránky: R. Liboska, V. Vyskočil • ZAHRANIČNÍ A OBLASTNÍ REDAKTORI/FOREIGN AND REGIONAL EDITORS: F. Švec (USA, ČR) • TECHNICKÁ REDAKTORKA/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, 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: TG TISK s.r.o., 5. května 1010, 563 01 Lanškroun • SAZBA, ZLOM: ČSCH, Chemické listy • Copyright © 2023 Chemické listy/Česká společnost chemická • Cena výtisku 180 Kč, roční plně předplatné 2023 (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: V. Spiwok • Dáno do tisku 27.3.2023.