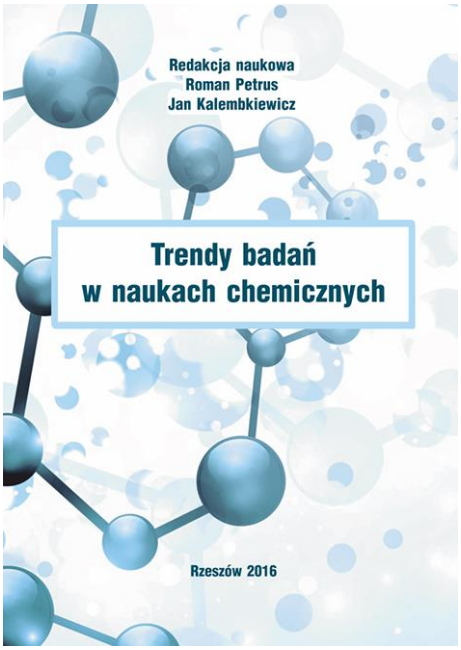
Trendy badań w naukach chemicznych

Redakcja naukowa
Roman Petrus
Jan Kalembkiewicz



monografia

słowa kluczowe: *biopolimery, środki żelujące, poli(3-hydroksymaślan), pianki korundowe, tlen, limonen, cynk, mangan, ugrupowania laktonowe, kwas mefenamowy, terb(III), pallad(II), moryna, hiperrozgałęzione poliamidy, procesy wieloetapowe, układy wieloskładnikowe, elektrochemia, specjacja, terapia antynowotworowa, prekursory leków*

ISBN 978-83-7934-090-3
e-ISBN 978-83-7934-092-7

dostęp: witryna wydawcy – czerwiec 2016

ostateczna wersja autorska

data opublikowania: czerwiec 2016

licencja: CC BY-NC-ND 3.0 PL

SPIS TREŚCI

M. Charczuk, K. Rydel-Ciszek, T. Pacześniak: Aktywacja tlenu cząsteczkowego w reakcji utleniania limonenu katalizowanej kompleksami kobaltu

A. Chmielarz: Wytwarzanie pianek korundowych przy użyciu różnych biopolimerów jako środków żelujących

A. Czerniecka-Kubicka, I. Zarzyka, M. Pyda: Badanie zawartości faz i krystalizacji nanokompozytów na osnowie poli(3-hydroksymaślanu)

D. Galas, J. Kalembkiewicz, E. Sitarz-Palczak: Ekstrakcja sekwencyjna i specjacja cynku oraz manganu z gleby ze składowiska odpadów pogalwanizacyjnych

L. Zapała, M. Kosińska, J. Kalembkiewicz, Ł. Byczyński, E. Woźnicka, U. Maciołek, A. Kuźniar: Synteza i badania właściwości kompleksu kwasu mefenamowego z jonami terbu(III)

A. Kuźniar, U. Maciołek, J. Kalembkiewicz, J. Pusz, L. Zapała, M. Kosińska: Spektrofotometryczne badania reakcji kompleksowania moryny z jonami palladu(II) w układach wodno-metanolowych

A. Ryczek, M. Walczak, K. Jakobsze, H. Galina: Metoda ciągłego dozowania monomerów w syntezie hiperrozgałęzionych poliamidów

D. Saletnik, P. Skitał, P. Sanecki, R. Rawski: Procesy wieloetapowe oraz procesy w układach wieloskładnikowych w elektrochemii i ich zastosowanie

A. Szyszkowska, A. Kamizela, D. Galas, P. Kosowski: Związki z ugrupowaniem laktonowym jako prekursory leków w terapii antynowotworowej