

DOCUMENTA CHEMICA YUGOSLAVICA
CROATICA
CHEMICA ACTA

Croat. Chem. Acta 40 (1968) No. 2

Zagreb, Jugoslavija

01.08.1968

SADRŽAJ

B. Težak: Meteorika precipitacije iz elektrolitnih otopina. Precipitaciona tijela, PB, te njihovo značenje za određivanje karakteristika disperzne faze, dispergirajućeg medija, i metoričkog sloja	63
<i>Originalni znanstveni radovi</i>	
B. Šoptrajanov: Termodinamički funkcii na oksazol i izoksazol	79
E. Reiner i M. Škrinjarić-Špoljar: Hidroliza nekih <i>N</i> -metilkarbamata u serumima ljudi	87
<i>Bilješke</i>	
M. Trkovnik, B. Bobarević i V. Jovanović: Sinteze 4-hidroksikumarina sa višim monokarbonskim kiselinama	91
Z. Tamburašev i S. Djokić: Studije u redu eritromicina. III. Aciliranje eritromicin oksima i 9-amino-3- <i>O</i> -kladinozil-5- <i>O</i> -desozaminil-6,11,12-trihidroksi-2,4,6,8,10,12-heksametilpentadekan-13-olida s kloridima nekih alifatskih kiselina	93
S. Pavlov i V. Arsenijević: Sinteza 1,1-di- <i>t</i> -butil-2-etil etantrikarboksilata i 1,1-di- <i>t</i> -butil-3-etil propantrikarboksilata	97
Z. B. Maksić i L. Klasinc: Hibridizacija u adamantanu i dijamantanu metodom maksimalnog prekrivanja	101
M. Komac, D. Kolar i M. Sikirica: Hidrazin poliuranat — priređivanje i rendgenska analiza	107
M. Topić: Uređaj za mjerenje direktnog piezoefekta statičkom metodom	109
<i>Prilozi</i>	
Recenzije	A7
Redovita godišnja skupština Hrvatskoga kemijskog društva za 1968. godinu	A11
Magisterske teze	B1

CROATICA
CHEMICA ACTA

Croat. Chem. Acta 40 (1968) No. 2

Zagreb, Yugoslavia

01.08.1968.

CONTENTS

B. Težak: Methorics of the Precipitation from Electrolytic Solutions. The Precipitation Bodies, PB, and Their Meaning for Determination of Characteristics of the Dispersed Phase, the Dispersing Medium, and the Methorical Layer	63
<i>Original Scientific Papers</i>	
B. Šoptrajanov: Thermodynamic Functions of Oxazole and Isoxazole	79
E. Reiner and M. Škrinjarić-Špoljar: Hydrolysis of Some Monomethylcarbamates in Human Sera	87
<i>Notes</i>	
M. Trkovnik, B. Bobarević und V. Jovanović: Synthesen von 4-Hydroxycumarinen mit höheren Monocarbonsäuren	91
Z. Tamburašev and S. Djokić: Erythromycin Series. III. Acylation of Erythromycin Oxime and 9-Amino-3-O-cladinosyl-5-O-desosaminyl-6,11,12-trihydroxy-2,4,6,8,10,12-hexamethylpentadecane-13-olide with Chlorides of Some Aliphatic Monocarboxylic Acids	93
S. Pavlov and V. Arsenijević: Synthesis of 1,1-di- <i>tert</i> -Butyl-2-ethyl ethanetricarboxylate and 1,1-di- <i>tert</i> -Butyl-3-ethyl propanetricarboxylate	97
Z. B. Maksić and L. Klasinc: Hybridisation in Adamantane and Diamantane by the Maximum Overlap Method	101
M. Komac, D. Kolar, and M. Sikirica: A Hydrazine Polyuranate — Preparation and X-Ray Diffraction Data	107
M. Topić: A Simple Device for Measuring the Direct Piezoelectric Effect by the Static Method	109
<i>Appendix</i>	
Book Reviews	A7
Minutes of the Annual Meeting of the Croatian Chemical Society	A11
Master of Science Theses	B1