

CROATICA
CHEMICA ACTA

Croat. Chem. Acta 33 (1961) No. 2

Zagreb, Yugoslavia

10.10.1961.

SADRŽAJ — CONTENTS

RADOVI — PAPERS

- J. Jančulev und B. Podolešov: Oxydativer Abbau von Aroyl-brenztraubensäurenäthylester mit Bleitetraacetat (*Oksidativna razgradnja etilnog estera aroil-pirogroždanih kiselina sa olovnim tetraacetatom*) 59
- I. Kraljić: Decomposition of Hexacyanoferrate (II) in Analysis. VII. New Spot Test for Palladium (*Dekompozicija heksacijanoferata (II) u analizi. VII. Novi dokaz paladija reakcijom kapi*) 65
- V. Karas-Gašparec und T. Pinter: Die Anwendung der totalen Dekomposition des Kaliumhexacyanoferrats (II) in der quantitativen Analyse. II. Die photometrische Bestimmung der Mikromengen der Auri-Ionen (*Primjena totalne razgradnje kalijevog heksacijanoferata (II) u kvantitativnoj analizi. II. Fotometrijsko određivanje mikrokoličina zlata*) 69
- M. Dadić, D. Fleš, and A. Markovac-Prpić: Studies in the Propiothiolactone Series. III. Preparation of L- α -Acylamino- β -Propiothiolactones via Carbodiimide Method (*Studije u redu propiotiolaktona. III. Priprava L- α -acilamino- β -propiotiolaktona primjenom karbodiimidske metode*) 73
- S. Borčić and D. E. Sunko: Secondary Hydrogen Isotopes Effects. V. Internal Rearrangement in the Acetolysis of Deuterium Labeled Cyclopropylmethyl Benzenesulfonates (*Sekundarni hidrogenski izotopski efekti. V. Unutarne pregradivanje kod acetolize deuteriranih ciklopropilmetil benzensulfonata*) 77
- D. Keglević, N. Stojanac, and D. Desaty: The Synthesis of 3,5-Disubstituted Indoles by Cyclization under Mild Conditions (*Sinteza 3,5-disupstituiranih indola ciklizacijom pod blagim uvjetima*) 83

BILJEŠKE — NOTES

- R. Blinc, S. Detoni, M. Pintar, and S. Poberaj: Electron Paramagnetic Resonance in γ -Irradiated Ferroelectric $\text{LiH}_3(\text{SeO}_3)_2$ (*Elektronska paramagnetska rezonancija u feroelektriku $\text{LiH}_3(\text{SeO}_3)_2$ nakon γ -ozračavanja*) 69
- M. Topić: Minijaturni laboratorijski uređaj za priređivanje monokristala rastom iz otopina (*A Miniature Laboratory Apparatus for Growing Single Crystals from Solutions*) 93

RECENZIJE — BOOK REVIEWS

- Gmelins Handbuch der anorganischen Chemie: Alphabetische Folge zur Systematik der Sachverhalte (I. Filipović) 97
- Linus Pauling: The Nature of the Chemical Bond (M. Randić) 97
- Holleman-Schuler: Einfache Versuche auf dem Gebiete der organischen Chemie (Z. Stefanac) 97
- Walter Böhm: Die Naturwissenschaftler und ihre Philosophie. Geistesgeschichte der Chemie (V. N. Njegovan) 98

BIBLIOGRAPHIA CHEMICA CROATICA

Radovi (Papers) B1

PRILOG — APPENDIX

Upute autora C1