

SADRŽAJ — CONTENTS

RADOVI — PAPERS

- M. Tišler:** Syntheses in the 4-Substituted Thiosemicarbazide Series (*Sinteze u redu 4-supstituiranih tiosemikarbazida*) 147
- P. Bogdanović, S. Maričić and M. Vidan:** The Kinetics of the Formation of Aluminium Hydroxide by Seeding Sodium Aluminate Solution with Hydrargillite Crystals. IV. On the »Contact-intercrystallization« (*Kinetika stvaranja aluminijeva hidroksida cijepljenjem otopine natrijeva aluminata kristalima hidrargilita. IV. O »kontaktnoj interkristalizaciji«*) 155
- S. Miholić i K. Mirnik:** Termalno vrelo Sutinskih toplica. Geokemijska studija (*The Thermal Source of Sutinsko. A Geochemical Study*) 163
- M. Mirnik, F. Flajšman and B. Težak:** Electrophoretic Mobility and the Isoelectric Coagulation of the Silver Iodide Sols and Suspensions (*Elektroforetska pokretljivost i izoelektrična koagulacija solova i suspenzija argentum jodida*) 167
- B. Cernicki and B. Težak:** Meteorics of the Precipitation Processes. XIII. A Study of the Precipitation of Sparingly Soluble Metal Fluorides (*Metorika precipitacionih procesa. XIII. Precipitacija teško topljivih fluorida metala*) 175
- H. Iveković und I. Bačić:** Über einige Gessetzmässigkeiten im System Aluminatlauge Äthanol. I. Bildung einer neuen Phase (*O nekim zakonitostima u sistemu aluminatna-lužina-etanol. I. Stvaranje nove faze*) 181
- H. Iveković und I. Bačić:** Über einige Gesetzmässigkeiten im System Aluminatlauge-Äthanol. II. Approximative Bestimmung von Aluminium in Aluminatlaugen (*O nekim zakonitostima u sistemu aluminatna lužina-etanol. II. Aproksimativno određivanje aluminija u aluminatnim lužinama*) 191
- Zvonimir Pučar:** Beiträge zur Kenntnis der Papierelektrophorese in feuchter Kammer. IV. Kontinuierliche Electrophorese und zweidimensionale Electrochromatographie (*Prilog upoznavanju elektroforeze na filtarskom papiru metodom vlažne komore. IV. Kontinuirana elektroforeza i dvodimenzionalna elektrokromatografija*) 195
- P. Alaupović and M. Proštenik:** Necrosamine Series. II. Synthesis of Racemic 4,5-Diamino-eicosane and of 2-Methyl-3,4-diaminononadecane (*Nekrozamin. II. Sinteza racemičkog 4,5-diamino-eikosana i 2-metil-3,4-diamino-nonadekana*) 211
- P. Alaupović and M. Proštenik:** Necrosamine Series. III. Preparation of 4-(o-Carboxy-benzamido)-5-benzylaminoeicosane and its Hydrolysis to 4-Amino -5-hydroxyeicosane (*Nekrozamin. III. Pripravljanje 4-(o-karboksi-benzamido)-5-benzilamino-eikosana i hidroliza u 4-amino-5-hidroksi-eikosan*) 219

KRATKA SAOPĆENJA — SHORT COMMUNICATIONS

- P. Alaupović and M. Proštenik:** Necrosamine Series. IV. Preparation of 2-Methyl-3-hexahydrophthalimido-4-aminononadecane (*Nekrozamin. IV. Pripravljanje 2-metil-3-heksahidroftalimido-4-amino-nonadekana*) 225

RECENZIJJE — BOOK REVIEWS

- V. A. Kalichersky and K. A. Kolbe:** *Petroleum Refining with Chemicals* (V. Škarić) 229