

SPIS TREŚCI

Wstęp (T. Rosner)	3
1. Zmiany zachodzące w octanie winylu podczas jego przechowywania (T. Rosner, Z. Pintowska)	7
2. Wpływ zanieczyszczeń octanu winylu na średni stopień polimeryzacji polialkoholu winylowego (T. Rosner, Z. Pintowska, St. Skuciński)	18
3. Polimeryzacja octanu winylu w różnych rozpuszczalnikach (T. Rosner, Z. Pintowska)	25
4. Polimeryzacja octanu winylu do polioctanu winylu (T. Rosner, Z. Joffe, K. Pawlaczyk, H. Zarzycka)	32
5. Ciągła polimeryzacja octanu winylu do polioctanu winylu (T. Rosner, Z. Joffe)	45
6. Zmydlanie polioctanu winylu do polialkoholu winylowego (T. Rosner, Z. Joffe, K. Pawlaczyk, H. Zarzycka)	56
7. Wpływ amoniaku na własności polialkoholu winylowego w procesie zmydłania polioctanu winylu do polialkoholu winylowego przy użyciu katalitycznych ilości NaOH (T. Rosner, Z. Joffe)	67
8. Ciągła metoda zmydłania polioctanu winylu do polialkoholu winylowego (skala laboratoryjna) (T. Rosner, Z. Joffe)	75
9. Regeneracja octanu winylu w procesie produkcji polialkoholu winylowego (T. Rosner, Z. Joffe, K. Pawlaczyk)	80
10. Regeneracja „ługów” po zmydleniu polioctanu winylu do polialkoholu winylowego (T. Rosner, Z. Joffe)	101
11. Roztwory przedziałnicze (T. Rosner, J. Słonecki)	111
12. Formowanie włókna z polialkoholu winylowego (T. Rosner, J. Słonecki, A. Morawski)	118
13. Wpływ niektórych parametrów na proces acetalacji włókien z polialkoholu winylowego (T. Rosner, M. Łączkowski)	136
14. Bielenie włókna z polialkoholu winylowego (T. Rosner, Z. Pintowska)	151
15. Badania analityczne surowców i produktów w procesie otrzymywania i przedzenia włóknotwórczego polialkoholu winylowego (T. Rosner, H. Zarzycka)	163
16. Analiza ekonomiczna kosztów wytwarzania włókien z polialkoholu winylowego (M. Zakrzewska-Rosner)	184