

# OBSAH.

Zařazení příloh s tabulkami v II. díle:

|                                                            | Strana |
|------------------------------------------------------------|--------|
| Příloha I. s tab. č. 4 ku stránce . . . . .                | 26     |
| Příloha II. a III. s tab. č. 5 a 7 ku stránce . . . . .    | 30     |
| Příloha IV. s tab. č. 12 ku stránce . . . . .              | 59     |
| Příloha V. s tab. č. 15 ku stránce . . . . .               | 67     |
| Příloha VI. s tab. č. 20 ku stránce . . . . .              | 91     |
| Příloha VII. s tab. č. 21 ku stránce . . . . .             | 91     |
| Příloha VIII. a IX. s tab. č. 28 a 29 ku stránce . . . . . | 124    |

## Obsah dílu I.

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Úvod . . . . .                                                                      | 3  |
| A. Určování acidity titračními přístroji . . . . .                                  | 5  |
| B. Nový titrační přístroj . . . . .                                                 | 8  |
| C. Normalisace titračního určování kyseliny octové v průmyslu octárenském . . . . . | 12 |
| D. Určování těkavých kyselin . . . . .                                              | 14 |
| E. Těkavé kyseliny ve zkvašených tekutinách . . . . .                               | 24 |
| F. Kyselina octová a octy kvasné . . . . .                                          | 39 |
| Rozbor octů kvasných . . . . .                                                      | 49 |
| Dřevná kyselina octová . . . . .                                                    | 55 |
| Příloha s neoznačenou tabulkou patří ku str. . . . .                                | 92 |

## Obsah II. dílu:

|                                                                                       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Úvod . . . . .                                                                        | 3   |
| G. Acidita lihu surového a rektifikovaného . . . . .                                  | 7   |
| H. Esthery v alkoholických tekutinách . . . . .                                       | 19  |
| CH. Estherifikace alkoholu při dokvašování zápar . . . . .                            | 25  |
| J. Stanovení acidity a esterů v lihu a v destilátech . . . . .                        | 37  |
| Lih rektifikovaný . . . . .                                                           | 39  |
| Lih surový . . . . .                                                                  | 55  |
| Lih odpadový . . . . .                                                                | 80  |
| K. Tvoření se kyselin a esterů při periodické a kontinuální destilaci zápar . . . . . | 189 |
| Vliv kyslíčníku uhličitého na aciditu a hustotu lihu . . . . .                        | 104 |
| Vliv ostatních nečistot na aciditní poměry lihu . . . . .                             | 108 |
| L. Pohyb nečistot během rektifikace surového lihu . . . . .                           | 111 |
| M. Esthery v kvasných octech . . . . .                                                | 123 |