

2441. J. A. C. F. Clouet, Paris. „Darstellung von Kalibidromat.“  
Datirt 6. Juli 1875.

Das Zusammenschmelzen der erforderlichen Bestandtheile wird in Gasretorten, und nicht, wie üblich, auf Frischherden ausgeführt.

## 109. Titelübersicht der in den neuesten Zeitschriften veröffentlichten chemischen Aufsätze.

### I. Archiv der Pharmacie.

VII. Bd., 1. Heft.

- Peichardt, E. Die aromatische Reihe. S. 1.  
Wolff, R. Ueber die Umwandlung des Cantharidins in den Canthariden. S. 22.  
Trojanowsky, Pierc. Ein Beitrag zur pharmacognostischen und chemischen Kenntniss des Cacaos. S. 30.  
Schneider, C. Normal-Ärömeter nach Hirsch und Zorn. S. 38.  
Geheeb, A. Ueber bleihaltigen Spiritus Formicarum. S. 41.  
Kirchmann, W. Darstellung und Aufsuchung der Aminbasen durch Herstellung ihrer Alaune. S. 43.  
Derselb. Notiz über den Geschmack der Hieracleumarten. S. 44.  
Almér, Die relative Empfindlichkeit der Carbol- und Salicylsäurereactionen. S. 44.  
Tellier. Ueber die Fabrikation des Methyläthers. S. 57.  
Church, A. H. Einige Pflanzen-Analysen. S. 60.

### II. Dingler's Polytechnisches Journal.

B. 223, Heft 3.

- Von Wagner, Rudolf. Zur Beurtheilung der wirthschaftlichen Lage der deutschen Sodaindustrie. S. 302.  
Deetz, R. Apparat zur mechanischen Bodenanalyse. S. 308  
Siegwart, Ed. Zur Glasdecoration. Schweizerhalle Basel.  
Häussermann, Carl. Ueber die Darstellung von Phtalsäure für das Laboratorium. S. 310.  
Scheibler, C. Dr. Apparat zum Austrocknen fester und flüssiger Substanzen im luftverdünnten Raume. S. 312.  
Goppelsröder, Friedr. Elektrochemische Studien über die Benzolderivate (Fortsetzung). S. 317.  
II. Elektrolyse einer Anilinsalzlösung mit Ueberschuss von Anilin. S. 317.  
III. Elektrolyse der Toluidine. S. 317.  
IV. Elektrolyse der Gemische des Anilins und der Toluidinisomeren. S. 319.  
Perkin, Will. Henry. Ueber die Bildung des Alizarins und Anthrapurpurins. S. 321.  
Wutz Ueber die Fabrikation des Aluminiums. S. 323.

### III. Bulletin de la Société chimique de Paris.

T. XXVII, No. 4.

- Vingent, Camille. Sur les produits formés par la calcination en vase clos des vinasses de mélasses de betteraves. p. 148.  
Cotton, S. Note sur les vins fuchsinés. p. 154.  
Berthelot. Sur l'analyse des gaz pyrogénés. p. 155.  
Berthelot. L'ozone se combine-t-il avec l'azote libre en presence des alcalis, pour former des composés nitreux et des nitrates? p. 160.

IV. Bulletin de l'Académie Imp. des Sciences de  
St. Petersburg.

T. XXII.

Pawlow, D. Action des chlorures électro-négatifs sur les composés metallorganiques. p. 497.

H. Struve. Phénomènes osmotiques produits dans les cellules végétales et animales par l'action de l'éther. 533.

T. XXIII.

N. Zinin. Sur l'isolepidène. P. 79.

V. Journal der russischen chemischen Gesellschaft.

Tome IX, No. 1.

Sorokine, W. Ueber Diallylmethylcarbinol.

Saytzeff, A. Ueber Bildung und Eigenschaften der Alkohole  $C_nH_{2n}O$ .

Saytzeff, M. Ueber Diallyloxalsäure.

Kakonnikoff, M. G. und Saytzeff, M. Ueber Darstellung des Jodallyls und des Essigsäure-Anhydrids.

Sabanejeff, A. Ueber die Einwirkung des Zinks auf organische Holoïdverbindungen.

Cech, C. O. Bericht über die chemische Abtheilung der „Loan Collection of scientific apparatus“ in London

VI. American Chemist.

Vol. VII, No. 5.

The American Association for the Advancement of Science:

- I. Programme, Twenty fifth Meeting, Aug. 23, 1876. P. 161.
- II. Address before the Chemicale Section. The Molekule and the Atom. By Prof. G. F. Barker, Chairman. P. 164.
- III. On the Specific Gravity of Lead. By P. Schweitzer, Ph. D. P. 174.
- IV. On the Relationship of Structure, Density, and Chemical Composition of Steel. By Prof. John W. Langley. P. 175.
- V. On the Limit of Reliability in the Indirect Estimation of Sodium and Potassium Chlorides. By H. W. Wiley. P. 178.
- VI. Some Modified Forms of Apparatus. By H. W. Wiley. P. 178.
- VII. On a Saline Efflorescence Occurring on Goat Island, Niagara River. By Edward W. Morley. P. 179.
- VIII. Some Indigenous Woods of Indiana. By H. W. Wiley. P. 180.
- IX. A Note upon the Rocks of the Galapagos Islands. By Frank A. Gooch. P. 180.
- X. On the Chemical Composition of Pennsylvania Petroleum. By S. P. Sadtler, Ph. D. P. 181.
- XI. Contributions to the Chemistry of Hydrogen. By Prof. Albert R. Leeds. P. 183.
- XII. Upon the Reduction of Silver at Ordinary Temperatures, in the Presence of Free Nitric Acid. By Prof. Albert R. Leeds. P. 186.
- XIII. On a Silicious Deposit from the Interior of a Hollow Mass of Limonite, with Observations on the Molecular Movements of Finely Divided Matter. By Prof. N. T. Lupton. P. 190.
- XIV. On the Meteorite of Amana, Iowa County, Iowa. By Dr. Gustavus Hinrichs. P. 191.
- XV. A Method for the Analysis of Milk. By E. H. von Baumhauer. P. 191.
- XVI. A Convenient Method of Extracting Fat by Ether, and Sugar by Alcohol, in Milk Analysis. By H. W. Wiley. P. 202.
- XVII. A Sugar Analysis. By Alfred Springer, Ph. D. P. 203.

## VII. Annales de Chimie et de Physique.

V. Sér., T. X. Janv. 1877.

- Becquerel, Edmond. Sur l'observation de la partie infra-rouge du spectre solaire au moyen des effets de phosphorescence.  
 Cahours, Aug. Recherches sur les sulfines.  
 Berthelot. Actions chimiques de l'effluve électrique.  
 Ditte, Alfred. Actions des hydracides sur les acides sélénieux et tellureux, états des combinaisons qui en résultent.  
 Boisbaudran, Lecoq de. Sur un nouveau métal, le gallium.  
 Forel, F. A. La formule des Seiches.

## Berichtigungen.

- Heft 1, Seite 52, Zeile 1 v. o. lies: „Ph. Zöllner“ statt „B. Zöllner“.  
 - - 52, - 12 v. o. lies: „Grete“ statt „Grate“.  
 - 2, - 172, - 13 v. o. lies: „Purpurin“ statt „Pupurin“.  
 - 173, - 3 v. o. lies: „Purpurinlack“ statt „Pupurinlack“.  
 - 173, - 12 v. o. lies: „Es“ statt „Sie“.  
 - 173, - 16 v. o. lies: „Wasser“ statt „Was-“.  
 - 175, - 2 v. u. lies: „grösseren“ statt „gewissen“  
 - 176, - 2 v. o. lies: „und“ statt „sind“.  
 - 3, - 292, - 14 v. o. lies: „46.51“ statt „40.61“.

Nächste Sitzung: Montag, 12. März.