

500. Titel-Uebersicht der in den neuesten Zeitschriften veröffentlichten chemischen Aufsätze.

I. Journal für praktische Chemie.

(Bd. X, Heft 7 und 8.)

- Mayer, E. v. Ueber die unvollkommene Verbrennung von Gasen und Gasgemischen und die bei derselben sich äussernden Wirkungen der Affinität. S. 273.
Knop, W. Notiz über die antiseptische Wirkung der Salicylsäure. S. 351.
Genth, F. A. Ueber Nordamerikanische Tellur- und Wismuthminerale. S. 355.
Stein, W. Zur Spectralanalyse gefärbter Flüssigkeiten, Gläser und Dämpfe. S. 368.

II. Dingler's polytechnisches Journal.

(Bd. 214, Heft 3 und 4.)

- Gintl, W. J. Appreturmittel und Harzprodukte auf der Wiener Weltausstellung 1873. S. 221.
(A. Stärkefabrikation und Verwerthung der Nebenprodukte derselben.
B. Albuminiumfabrikation und Verwerthung der Nebenprodukte derselben.)
Dragendorff. Nachweisung fremder Bitterstoffe im Biere. S. 233.
Vellet. Verhalten des salpetersauren Silberoxyds zum Wasserstoff. S. 235.
Troost und Hantefeulle. Ueber die Verbindungen des Wasserstoffes mit Alkali-Metallen. S. 236.
Valenciennes, A. Zur Metallurgie des Wismuths. S. 238.
Riche, A. Untersuchungen über Metall-Legirungen. (Fortsetzung.) S. 243.
Benner. Ueber die Prüfung des käuflichen Ultramarins auf seine Zartheit. S. 248.
Chabrier. Ueber die directe Bestimmung des Intensitätsgrades explosiver Mischungen und die Anwendung dieser Methode auf das Schiesspulver. S. 249.
Langdon, W. Ueber das Conserviren hölzerner Telegraphensäulen. S. 251.
Gintl, W. J. Appreturmittel und Harzprodukte auf der Wiener Weltausstellung 1873. S. 294.
C. Leimfabrikation und Verwerthung der Nebenprodukte derselben.
Burstyn. Nachweis von Terpentinöl oder Rosmarinöl in Maschinenölen. S. 300.
Heumann. Ueber die Verschlechterung der Farbe des Zinnobers, verursacht durch Berührung mit Kupfer und Messing. S. 302.
Witz, G. Volumetrische Bestimmung der essigsäuren Salze und der Essigsäure bei Gegenwart von Mineralsäuren. S. 312.
Jicinsky. Fuckner's Diffusionsschneidmesser. S. 315.
Heintz, A. Die Zuckerbestimmung der Rüben. S. 317.
Kielmeyer. Anilinschwarz mit ferrocyanwasserstoffsäurem Anilin. S. 324.
Wehrlin und Schlumberger. Ueber ferrocyanwasserstoffsäures und ferridcyanwasserstoffsäures Anilin für Anilinschwarz. S. 327.
Liesegang. Die Lambertypie. S. 330.

III. Sitzungsberichte der Kaiserl. Academie der Wissenschaften zu Wien.

(März, April 1874.)

- Morawski. Ueber chlorfreie Derivate der Monochlorcitramalsäure. S. 469.

IV. Bulletin de l'Académie roy. de Belgique.

(No. 9 et 10.)

- Henry. Sur l'anhydride hypo-azotique. p. 442.
Henry. Sur la production des hydrocarbures acétyléniques et la classification des hydrocarbures tétraatomiques en général. p. 448.
Spring. Sur deux nouveaux chlorures d'acides organiques et sur l'action du pentachlorure de phosphore sur les hyposulfites inorganiques. p. 494 et 503.

V. Comptes rendus.

(No. 19, 20, 21, 22.)

- Berthelot. Sur une nouvelle classe de composés organiques, les carbonyles, et sur la fonction véritable du camphre ordinaire. p. 1093.
- Berthelot. Action de la chaleur sur l'aldéhyde ordinaire. p. 1100.
- Landrin. Note sur la fabrication du papier au moyen du gombo et sur les usages industriels de cette plante. p. 1132.
- Barbier. Sur le fluorène. p. 1151.
- Muntz. De la matière sucrée contenue dans les champignons. p. 1182.
- Henry. Sur le produit d'addition du propylène à l'acide hypochloreux. p. 1203 et 1258.
- Moutier. Sur la chaleur dégagée par la combinaison de l'hydrogène avec les métaux. p. 1242.
- Ditte. Recherches sur la décomposition de quelques sels par l'eau. p. 1254.
- Raoult. Emploi du charbon de cornue dans la distillation de l'acide sulfurique. p. 1262.
- Boivin et Loiseau. Influence de l'eau distillée bouillante sur la liqueur de Fehling. p. 1263.

VI. Bulletin de la société chimique de Paris.

(No. 11.)

- Urbain. Sur la coagulation de l'albumine. p. 484.
- Hoff, J. van't. Faits pour servir à l'histoire de l'acide cyanacétique. p. 486.
- Montgolfier, J. de. Observations sur les pouvoirs rotatoires du camphre et de quelques autres corps. p. 487.
- Riban, J. Sur les symboles employés dans la désignation des pouvoirs rotatoires. p. 492.

Nächste Sitzung: Montag, 28. December.